



농림어업조사

<b>보도자료</b>	보도일시	2018. 4. 20.(금) 12:00	 <b>통계청</b>
	배포일시	2018. 4. 20.(금) 09:00	
	담당부서	사회통계국 농어업통계과	
	담당자	과 장: 홍병석(042-481-3864) 사 무 관: 신광현(042-481-3788)	

# 2017년 농림어업조사 결과

## 일 러 두 기

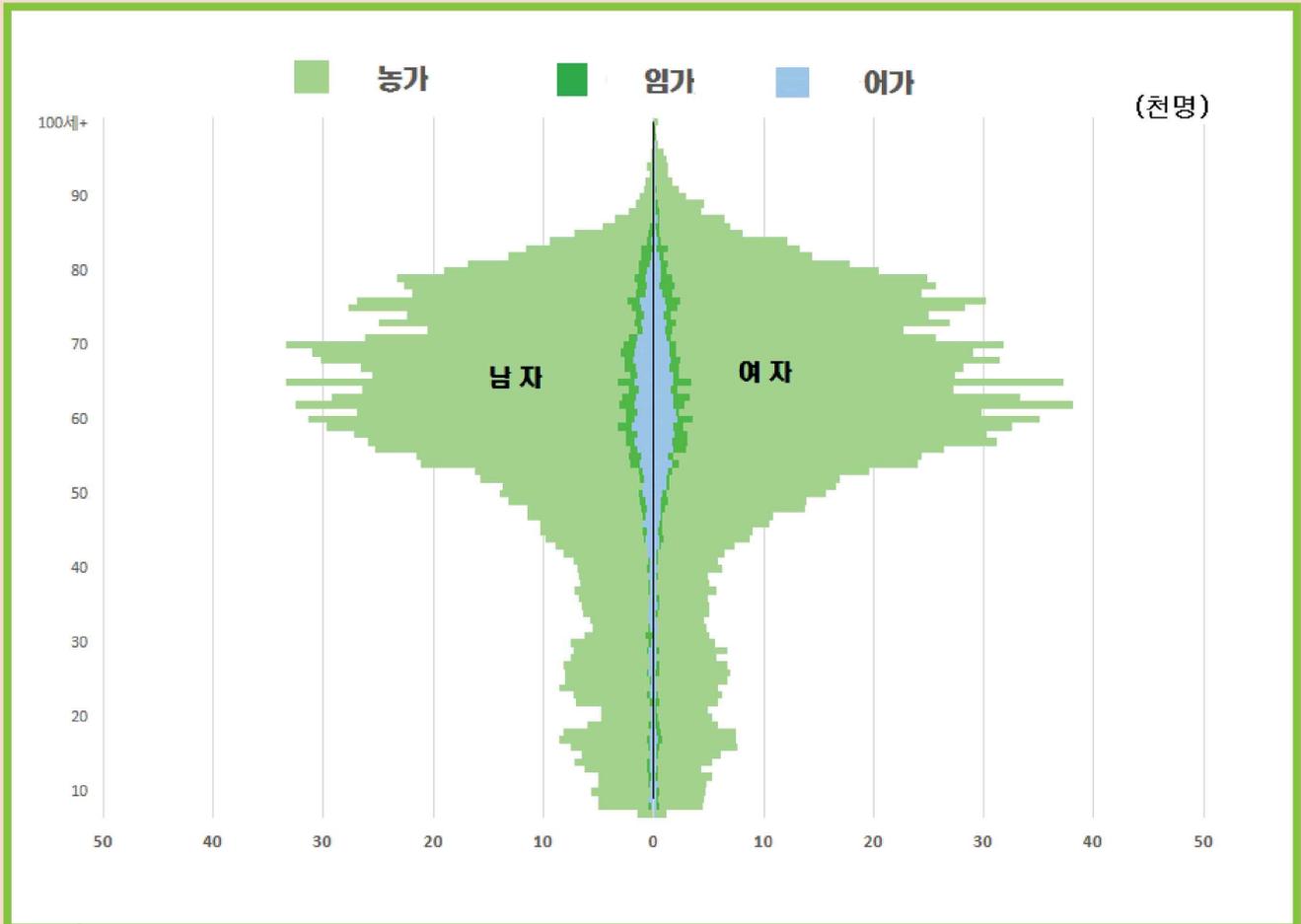
- 이 자료는 통계청이 2017년 12월 1일을 기준으로 전국에서 농가 48,324가구, 임가 4,882가구 및 해수면어가 4,837가구를 표본으로 추출하여 우리나라 농림어가의 규모, 분포, 구조 및 경영 형태를 파악한 「2017년 농림어업조사」 결과임.
  
- 비교 분석에 사용된 자료는 2013년 ~ 2016년 농림어업조사 및 2015년 농림어업총조사 결과임.
  
- 통계표에 수록된 자료는 하위 단위에서 반올림한 값으로 전체 수치와 하위분류의 합이 일치하지 않을 수 있음.
  
- 통계표 중 「—」 표시는 해당 숫자 없음, 「0」은 단위 미만을 나타냄.
  
- 2017년 농림어업조사 결과 공표
  - 보도자료: 통계청 홈페이지(<http://kostat.go.kr>) 게시(2018. 4. 20.)
  - 통 계 표: 국가통계포털(<http://kosis.kr>) 수록(2018. 4. 20.)
  - 보 고 서: 온라인간행물(e-Book) 국가통계포털 게시(2018. 5월말)

# 목 차

□ 2017년 농림어업조사 결과[요약] .....	i
□ 2017년 농림어업조사 결과	
1. 농업 부문 .....	1
가. 농가 규모 및 분포 .....	1
나. 농가 구조 .....	3
다. 농업 경영 .....	6
2. 해수면어업 부문 .....	13
가. 어가 규모 및 분포 .....	13
나. 어가 구조 .....	15
다. 어업 경영 .....	18
3. 임업 부문 .....	21
가. 임가 규모 및 분포 .....	21
나. 임가 구조 .....	23
다. 임업 경영 .....	25
□ 통계표 .....	29
◇ 부 록	
부록1. 2017년 농림어업조사 개요 .....	39
부록2. 2017년 농림어업조사 관련 주요 용어 .....	40

# 2017년 농림어가 인구 구조

□ 고령인구가 많은 반면 20~30대의 인구는 적은 표주박형 구조를 나타냄.



〈 성 및 연령별 농림어가 인구 (2017년) 〉

(단위: 천명)

	농가 인구			임가 인구			어가 인구		
	계	남자	여자	계	남자	여자	계	남자	여자
계	2,422	1,184	1,238	195	98	98	122	61	61
20세 미만	195	102	93	16	8	8	11	6	5
20-29세	132	72	61	8	4	4	5	3	2
30-39세	116	65	51	8	5	3	7	4	3
40-49세	190	98	92	16	8	8	11	6	5
50-59세	448	211	238	42	20	22	27	13	15
60-69세	610	293	317	53	27	26	34	17	17
70세 이상	730	344	387	53	26	27	26	13	14

# 2017년 농림어업조사

\*증감률은 2016년 기준 대비임



**농가**

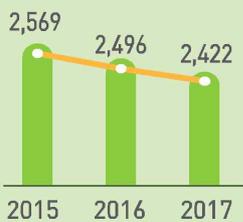
1,042천 가구  
(-2.5%) ↘



42.5%  
(2.2% p) ↗

**농가인구**

2,422천 명  
(-3.0%) ↘



3.2%  
(0.2% p) ↗

**어가**

53천 가구  
(-0.8%) ↘



35.2%  
(2.6% p) ↗

**어가인구**

122천 명  
(-3.1%) ↘



7.4%  
(0.1% p) ↗

**임가**

84천 가구  
(-3.4%) ↘



40.4%  
(3.1% p) ↗

**임가인구**

195천 명  
(-4.3%) ↘



1.0%  
(0.5% p) ↗

# 2017년 농림어업조사 결과(요약)

## 농림어가 및 인구(총괄)

- 2017. 12. 1. 현재, 우리나라의 농가는 104만 2천 가구, 어가는 5만 3천 가구 (내수면 제외), 임가는 8만 4천 가구임.
  - 전년에 비해 농가, 어가, 임가는 각각 2.5%, 0.8%, 3.4% 감소함.
- 농가인구는 242만 2천 명, 어가인구는 12만 2천 명(내수면 제외), 임가인구는 19만 6천 명임.
  - 전년에 비해 농가, 어가, 임가의 인구가 각각 3.0%, 3.1%, 4.3% 감소함.

< 농림어가 규모(2016년~2017년) >

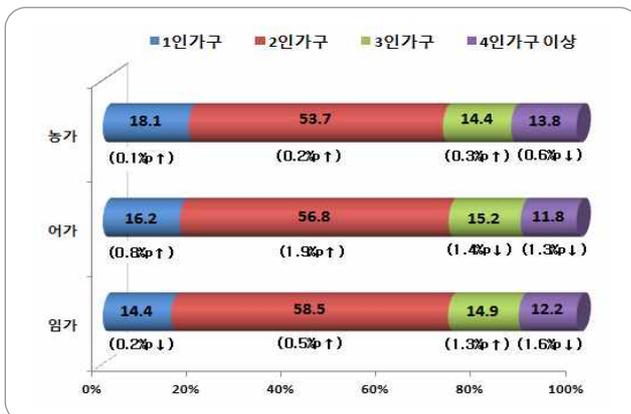


< 농림어가 인구 규모(2016년~2017년) >



- 농림어가의 가장 주된 가구 유형인 2인 가구 비율은 전년대비 농가 0.2%p, 어가 1.9%p, 임가 0.5%p 증가함.
  - 1인가구는 농가, 어가 각각 0.1%p, 0.8%p 증가, 임가는 0.2%p 감소함.
  - 3인가구는 농가, 임가 각각 0.3%p, 1.3%p 증가, 어가는 1.4%p 감소함.
  - 4인이상 가구는 농가 0.6%p, 어가 1.3%p, 임가 1.6%p 감소함.
- 고령인구(65세 이상) 비율은 농가 42.5%, 어가 35.2%, 임가 40.4%로 전년대비 각각 2.2%p, 2.6%p, 3.1%p 증가함.
  - 경영주 평균 연령은 농가 67.0세, 어가 63.7세, 임가 65.6세임.
  - \* 고령인구 비율 : (65세 이상 인구 ÷ 총인구) \* 100

< 농림어가 가구원수별 가구 비율(2017년) >



< 경영주 평균연령 및 고령인구 비율(2017년) >



## 농업 부문

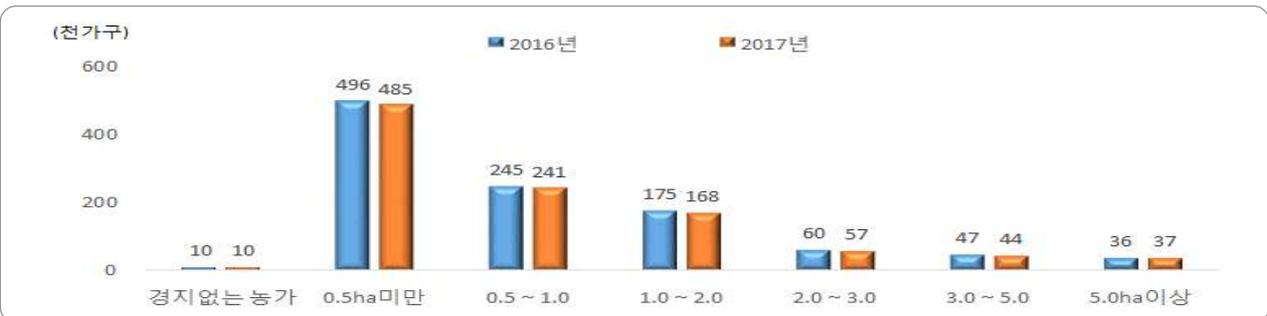
- 시도별 농가 규모는 경북 17만 9천 가구(전체 농가의 17.2%), 전남 14만 6천 가구(전체 농가의 14.1%), 충남 12만 6천 가구(전체 농가의 12.1%) 순임.
- 전년에 비해 농가 감소율이 높은 시도는 강원(-5.3%), 전남(-3.0%), 제주(-2.7%) 순임.

< 시도별 농가 규모(2016년~2017년) >



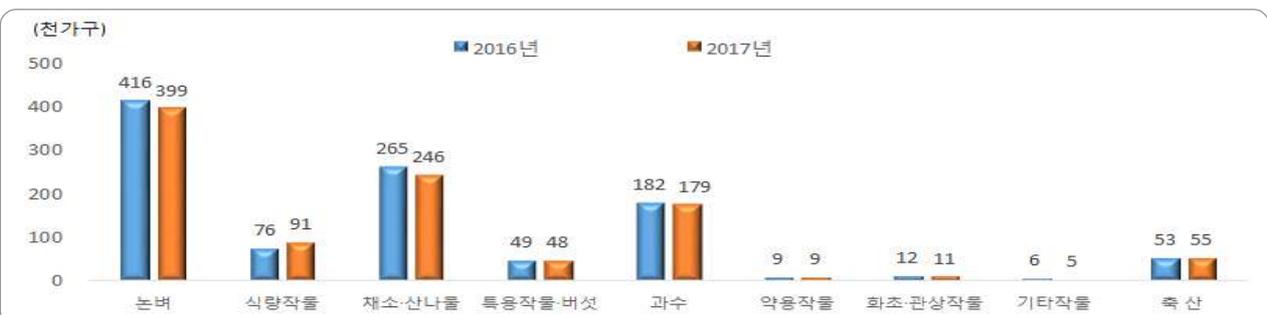
- 경지규모 1.0ha 미만은 72만 6천 가구(전체 농가의 69.7%), 3.0ha 이상 농가는 8만 1천 가구(전체 농가의 7.8%)임.
- 5ha 이상은 1천 가구(3.2%) 증가, 그 외 경지규모별 구간에서는 모두 감소함.

< 경지 규모별 농가(2016년~2017년) >



- 경영형태별로 보면, 논벼 39만 9천 가구(전체 농가의 38.3%), 채소·산나물 24만 6천 가구(전체 농가의 23.6%), 과수 17만 9천 가구(전체 농가의 17.2%) 순임.
- 전년에 비해 식량작물(18.7%), 축산(2.6%)은 증가, 채소·산나물(-7.3%), 화초·관상작물(-4.6%), 논벼(-3.9%) 등은 감소함.

< 경영형태별 농가(2016년~2017년) >



## 해수면어업 부문

- 시도별 어가 규모는 전남 1만 9천 가구(전체 어가의 35.7%), 충남 9천 가구(전체 어가의 16.3%), 경남 8천 가구(전체 어가의 15.4%) 순임.
- 전년대비 어가 감소율이 높은 시도는 강원(-7.8%), 부산(-5.0%), 울산(-4.9%) 순임.

< 시도별 어가 규모(2016년~2017년) >



- 전·겸업별 어가는 전업이 2만 가구(전체 어가의 37.6%), 겸업이 3만 3천 가구(전체 어가의 62.4%)임.
- 전년에 비해 전업 어가는 7.9% 증가, 겸업어가는 5.4% 감소함.
- 1종 겸업어가 18.3% 감소, 2종 겸업어가는 10.7% 증가함.
- 경영형태별로 보면, 「어선사용」 2만 3천 가구(전체 어가의 43.2%), 「어선비사용」 1만 6천 가구(전체 어가의 30.5%), 「양식어업」 1만 4천 가구(전체 어가의 26.3%) 순임.
- 전년에 비해 양식어업 3.1%, 어선사용 어로어업은 2.7% 감소한 반면, 어선비사용 어로어업은 4.3% 증가함.

< 전·겸업별 어가(2016년~2017년) >



< 경영형태별 어가(2016년~2017년) >



## 임업 부문

- 시도별 임가 규모는 경북 2만 2천 가구(전체 임가의 26.0%), 경남 1만 2천 가구(전체 임가의 14.8%), 전남 1만 2천 가구(전체 임가의 14.6%) 순임.
- 전년대비 임가 감소율이 높은 시도는 제주(-13.7%), 경기(-8.5%), 경남(-6.4%) 순임.

< 시도별 임가 규모(2016년~2017년) >



- 경영형태별로 보면, 「재배임업」 7만 6천 가구(전체 임가의 90.0%), 「비재배임업」 4천 가구(전체 임가의 5.0%), 「비재배 및 재배임업」 4천 가구(전체 임가의 5.0%)임.
- 전년에 비해 「재배임업」, 「비재배임업」, 「비재배 및 재배임업」이 각각 0.4%, 27.4%, 19.9% 감소함.
- 주요 재배 품목별로는, 뽕은 감 재배 가구는 2만 4천 가구(30.3%)로 가장 많고, 다음이 산나물 2만 2천 가구(27.4%), 약용작물 1만 6천 가구(19.3%), 밤 1만 2천 가구(14.6%) 순임.

< 경영형태별 임가 (2016년~2017년) >



< 주요 재배 품목별 임가(2016년~2017년)>





# 2017년 농림어업조사 결과

## 1. 농업 부문

### 가. 농가 규모 및 분포

2017년 12월 1일 현재, 농가는 104만 2천 가구, 농가인구는 242만 2천 명으로 전년대비 각각 2.5%, 3.0% 감소함.

- 2017. 12. 1. 현재, 고령화에 따른 농업포기, 전업(轉業) 등으로 전년에 비해 농가는 2만 6천 가구(-2.5%), 농가인구는 7만 4천 명(-3.0%) 감소함.
  - 농가 비율은 전체 가구의 5.3%, 농가인구 비율은 전체 인구의 4.7%로 전년에 비해 각각 0.2%p, 0.2%p 감소함.
- 농가인구 중 남자는 118만 4천 명, 여자는 123만 8천 명으로 성비는 95.7로 나타남.

〈표 1-1〉 농가 및 농가인구(2013년~2017년)

(단위: 천가구, 천명, %, %p)

	2013	2014	2015	2016(A)	2017(B)	증 감 (C=B-A)	증 감 륜 (C/A×100)
농 가	1,142	1,121	1,089	1,068	1,042	-26	-2.5
농가 비율(%)*	6.2	6.0	5.7	5.5	5.3	-0.2	-
농 가 인 구	2,847	2,752	2,569	2,496	2,422	-74	-3.0
남 자	1,387	1,340	1,265	1,222	1,184	-38	-3.1
여 자	1,461	1,412	1,305	1,275	1,238	-37	-2.9
성 비	94.9	94.9	96.9	95.9	95.7	-0.2	-
농가인구 비율(%)*	5.6	5.4	5.0	4.9	4.7	-0.2	-

\* 총가구 및 총인구에 대한 농가 및 농가인구의 비율

〈그림 1-1〉 연도별 농가 추이(2013년~2017년)



**농가가 가장 많은 시도는 경북, 시군구는 제주시로 나타남.**

○ 농가가 많은 시도는 경북 17만 9천 가구(전체 농가의 17.2%), 전남 14만 6천 가구(전체 농가의 14.1%), 충남 12만 6천 가구(전체 농가의 12.1%) 순임.

- 전년에 비해 농가 감소율이 높은 시도는 강원(-5.3%), 전남(-3.0%), 제주(-2.7%) 순임.

**< 표 1-2 > 시도별 농가(2016년~2017년)**

(단위: 천가구, %)

	2016(A)		2017(B)		증 감 (C=B-A)	증 감 륜 (C/A×100)
		구성비		구성비		
전 국	1,068	100.0	1,042	100.0	-26	-2.5
특·광역시	81	7.6	78	7.5	-3	-4.2
경 기	120	11.3	117	11.2	-3	-2.6
강 원	73	6.8	69	6.6	-4	-5.3
충 북	74	7.0	73	7.0	-1	-2.0
충 남	128	12.0	126	12.1	-2	-1.9
전 북	99	9.3	97	9.3	-2	-2.2
전 남	151	14.1	146	14.1	-5	-3.0
경 북	181	16.9	179	17.2	-2	-1.0
경 남	128	11.9	125	12.0	-3	-2.1
제 주	33	3.1	32	3.1	-1	-2.7

○ 농가가 많은 시군구는 제주 제주시(1만 8천 가구), 경북 경주시(1만 7천 가구), 충북 청주시(1만 7천 가구) 순임.

**< 표 1-3 > 농가규모 상위 5개 시군구 현황(2016년~2017년)**

(단위: 천가구)

순 위	2016년		2017년	
	시군구	농가수	시군구	농가수
1	제주 제주시	19.2	제주 제주시	18.3
2	충북 청주시	16.7	경북 경주시	16.9
3	경북 경주시	16.2	충북 청주시	16.7
4	경북 상주시	14.3	경남 진주시	14.2
5	경남 진주시	14.3	제주 서귀포시	13.9

\* 청주시는 청원군과 통합하여 도농통합시 출범(2014.7월)

## 나. 농가 구조

### □ 가 구

가장 주된 가구 유형은 2인 가구이며, 평균 가구원수는 2.3명임.

○ 2017. 12. 1. 현재, 농가는 2인 가구(전체 농가의 53.7%)가 가장 많고, 1인 가구(전체 농가의 18.1%), 3인 가구(전체 농가의 14.4%) 순임.

- 전년에 비해 1인·2인·3인 가구 비율은 증가한 반면, 4인 이상 가구는 감소함.

○ 농가당 평균 가구원은 2.3명으로 전년과 같음.

〈 표 1-4 〉 가구원수별 농가(2016년~2017년)

(단위: 천가구, %)

	계	1인	2인	3인	4인	5인 이상	평 균 가 구 원
2016	1,068 (100.0)	193 (18.0)	572 (53.5)	151 (14.1)	90 (8.4)	63 (5.9)	2.3
2017	1,042 (100.0)	188 (18.1)	560 (53.7)	150 (14.4)	84 (8.1)	60 (5.7)	2.3
증 감	-26.3	-4.2	-11.6	-0.9	-6.0	-3.5	0.0
증감률	-2.5	-2.2	-2.0	-0.6	-6.7	-5.6	-

〈 그림 1-2 〉 가구원수별 농가(2016년~2017년)



농가 경영주의 연령은 70세 이상이 전체 농가의 41.9%로 가장 많음.

○ 농가 경영주는 70세 이상이 전체 농가의 41.9%(43만 6천 가구)로 가장 많고, 60대 31.6%(32만 9천 가구), 50대 19.9%(20만 8천 가구) 순임.

- 전년에 비해 70세 이상 경영주는 3.7% 증가함.
- 여성 경영주의 비율은 18.0%로 연령대가 높을수록 높게 나타남.

○ 경영주 평균연령은 67.0세로 전년에 비해 0.7세 증가함.

〈 표 1-5 〉 경영주 연령별 농가(2016년~2017년)

(단위: 천가구, %)

	계	40세 미만	40~49세	50~59세	60~69세	70세 이상	평균연령
2016	1,068 (100.0)	11 (1.1)	68 (6.4)	229 (21.4)	339 (31.7)	421 (39.4)	66.3
남 자	879 (82.3)	10 (1.0)	62 (5.8)	208 (19.5)	290 (27.2)	308 (28.9)	65.3
여 자	189 (17.7)	1 (0.1)	6 (0.6)	21 (2.0)	48 (4.5)	112 (10.5)	70.9
2017	1,042 (100.0)	9 (0.9)	59 (5.7)	208 (19.9)	329 (31.6)	436 (41.9)	67.0
남 자	855 (82.0)	9 (0.8)	54 (5.2)	189 (18.1)	283 (27.1)	320 (30.7)	65.9
여 자	187 (18.0)	1 (0.1)	5 (0.5)	19 (1.8)	47 (4.5)	116 (11.2)	71.6
증 감	-26.3	-2.0	-9.0	-21.5	-9.3	15.6	0.7
증감률	-2.5	-17.9	-13.2	-9.4	-2.8	3.7	-

○ 경영주의 농사경력이 20년 이상인 농가는 78만 4천 가구(전체 농가의 75.2%)이며, 농사경력이 5년 미만인 농가는 36천 가구(3.5%)로 나타남.

- 전년에 비해 농사경력이 20년 이상인 경영주는 0.1%p 증가함.

〈 표 1-6 〉 경영주 농사경력별 농가(2016년~2017년)

(단위: 천가구, 년, %)

	계	5년 미만	5~10년	10~15년	15~20년	20년 이상
2016	1,068 (100.0)	46 (4.3)	80 (7.5)	90 (8.4)	51 (4.7)	802 (75.1)
2017	1,042 (100.0)	36 (3.5)	81 (7.8)	90 (8.7)	50 (4.8)	784 (75.2)
증 감	-26.3	-9.4	1.2	0.4	-0.2	-18.2
증감률	-2.5	-20.6	1.5	0.5	-0.4	-2.3

## □ 인 구

농가의 고령인구(65세 이상) 비율은 42.5%로 전년 40.3%에 비해 2.2%p 증가함.

- 연령별 농가인구는 60세 이상이 1,340천 명(전체 농가인구의 55.3%)으로 절반 이상이며, 10세 미만은 70천 명(2.9%)으로 나타남.
- 전년에 비해 70세 이상은 3.2% 증가한 반면, 60대 이하 구간에서는 모두 감소함.
- 40대 이하에서는 여자의 비율이 낮으나, 50대 이상으로 갈수록 높게 나타남.

〈 표 1-7 〉 연령별 농가인구(2016년~2017년)

(단위: 천명, %)

	계	10세 미만	10~19세	20~29세	30~39세	40~49세	50~59세	60~69세	70세 이상
2016	2,496 (100.0)	79 (3.2)	136 (5.5)	140 (5.6)	122 (4.9)	207 (8.3)	487 (19.5)	617 (24.7)	708 (28.4)
남 자	1,222 (100.0)	41 (3.3)	72 (5.9)	76 (6.2)	68 (5.5)	105 (8.6)	229 (18.8)	300 (24.5)	332 (27.2)
여 자	1,275 (100.0)	38 (3.0)	65 (5.1)	64 (5.1)	54 (4.2)	102 (8.0)	258 (20.2)	317 (24.9)	376 (29.5)
2017	2,422 (100.0)	70 (2.9)	125 (5.2)	132 (5.5)	116 (4.8)	190 (7.9)	448 (18.5)	610 (25.2)	730 (30.1)
남 자	1,184 (100.0)	36 (3.0)	66 (5.6)	72 (6.0)	65 (5.5)	98 (8.2)	211 (17.8)	293 (24.8)	344 (29.0)
여 자	1,238 (100.0)	34 (2.8)	59 (4.8)	61 (4.9)	51 (4.1)	92 (7.5)	238 (19.2)	317 (25.6)	387 (31.2)
증 감	-74.2	-8.9	-11.4	-7.7	-5.5	-17.1	-39.1	-6.8	22.3
증감률	-3.0	-11.2	-8.4	-5.5	-4.5	-8.2	-8.0	-1.1	3.2

- 농가의 고령인구(65세 이상) 비율은 42.5%로 전년 40.3%에 비해 2.2%p 증가하여 전국 인구 중 고령인구 비율인 13.8% 보다 3배 이상 높음.

〈 표 1-8 〉 농가인구의 고령인구 비율(2016년~2017년)

(단위: 천명, %, %p)

	2016(A)	2017(B)	증 감 (C=B-A)	증 감 륜 (C/A×100)
농 가 인 구	2,496	2,422	-74.2	-3.0
65세 이상	1,006	1,030	24.0	2.4
농가 고령인구 비율	40.3	42.5	2.2	-
전체 고령인구 비율	13.2	13.8	0.6	-

\* 고령인구 비율: (65세 이상 인구÷총인구)×100

## 다. 농업 경영

### □ 전·겸업

전체 농가의 56.2%는 전업농가, 43.8%는 겸업농가임.

○ 2017. 12. 1. 현재, 전업농가 58만 5천 가구(전체 농가의 56.2%), 겸업농가 45만 7천 가구(전체 농가의 43.8%)로 나타남.

- 전년에 비해 전업농가와 2종 겸업농가 비율은 0.3%p, 0.5%p 증가한 반면, 1종 겸업농가는 0.7%p 감소함.

< 표 1-9 > 전·겸업별 농가(2016년~2017년)

(단위: 천가구, %)

	계	전업	겸업	겸업	
				1종	2종
2016	1,068 (100.0)	597 (55.9)	471 (44.1)	128 (12.0)	343 (32.1)
2017	1,042 (100.0)	585 (56.2)	457 (43.8)	117 (11.2)	340 (32.6)
증감	-26.3	-12.0	-14.3	-10.7	-3.6
증감률	-2.5	-2.0	-3.0	-8.4	-1.1

\* 1종 겸업: 농업수입 > 농업이외 수입, 2종 겸업: 농업수입 < 농업이외 수입

< 그림 1-3 > 전·겸업별 농가(2016년~2017년)



○ 시도별 전업농가 비율은 경북(64.2%), 전북(62.3%), 전남(60.0%) 순으로 높게 나타남.

- 겸업농가 비율이 전업농가 보다 높은 지역은 제주(56.5%), 경기(56.2%), 강원(52.6%) 순임.

< 표 1-10 > 시도별 전·겸업 농가(2017년)

(단위: 천가구, %)

	계	전업	겸업		
				1종	2종
전국	1,042 (100.0)	585 (56.2)	457 (43.8)	117 (11.2)	340 (32.6)
특광역시*	78 (100.0)	36 (45.8)	42 (54.2)	6 (7.4)	36 (46.8)
경기	117 (100.0)	51 (43.8)	66 (56.2)	9 (8.0)	57 (48.2)
강원	69 (100.0)	33 (47.4)	36 (52.6)	9 (13.6)	27 (39.0)
충북	73 (100.0)	40 (55.3)	33 (44.7)	8 (11.6)	24 (33.1)
충남	126 (100.0)	74 (58.6)	52 (41.4)	14 (11.3)	38 (30.1)
전북	97 (100.0)	60 (62.3)	37 (37.7)	11 (11.3)	26 (26.5)
전남	146 (100.0)	88 (60.0)	59 (40.0)	21 (14.6)	37 (25.5)
경북	179 (100.0)	115 (64.2)	64 (35.8)	19 (10.7)	45 (25.1)
경남	125 (100.0)	74 (59.6)	50 (40.4)	12 (9.5)	39 (30.9)
제주	32 (100.0)	14 (43.5)	18 (56.5)	7 (20.8)	11 (35.7)

\* 세종특별자치시 포함

## < 참고: 주·부업 농가 >

○ 주업(主業)농가는 70만 2천 가구(전체 농가의 67.4%), 부업(副業)농가는 34만 가구(전체 농가의 32.6%)로 나타남

- 경영주 연령이 65세 미만인 경우 주업농가는 49.6%, 부업농가는 50.4%임.
- 경영주 연령이 65세 이상인 경우 주업농가는 80.2%, 부업농가는 19.8%임.

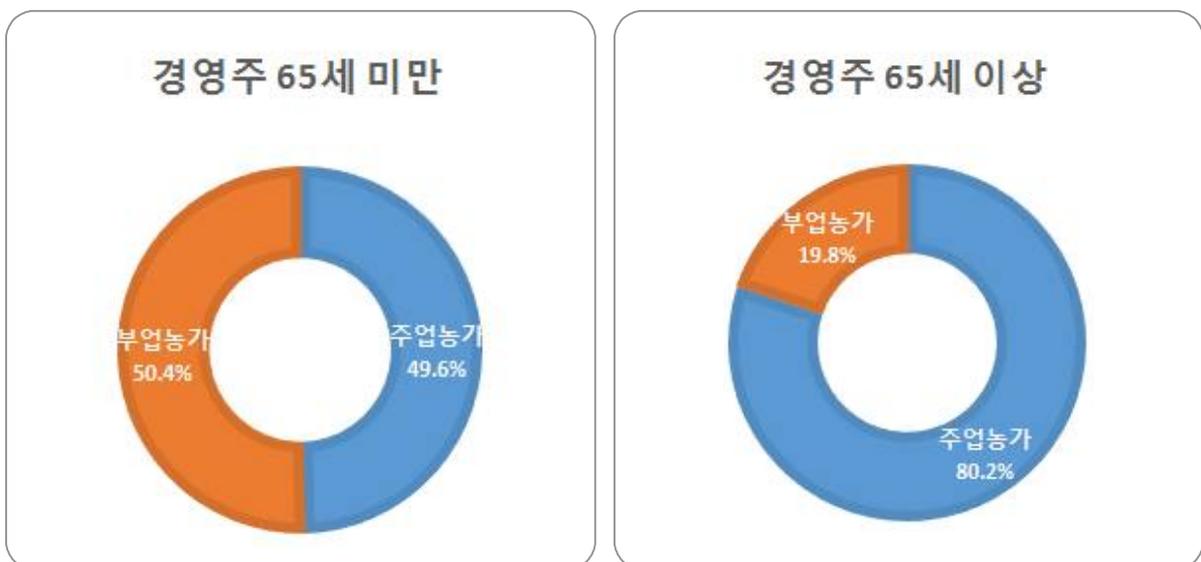
< 표 1-11 > 주·부업별 농가(2016년~2017년)

(단위: 천가구, %)

	계	주업농가		경영주			경영주		
		주업농가	부업농가	65세미만	주업농가	부업농가	65세이상	주업농가	부업농가
2016	1,068 (100.0)	725 (67.9)	343 (32.1)	476 (44.5)	242 (50.9)	234 (49.1)	593 (55.5)	483 (81.5)	110 (18.5)
2017	1,042 (100.0)	702 (67.4)	340 (32.6)	435 (41.8)	216 (49.6)	219 (50.4)	607 (58.2)	486 (80.2)	120 (19.8)
증 감	-26.3	-22.6	-3.6	-40.2	-26.0	-14.3	14.0	3.3	10.7
증감률	-2.5	-3.1	-1.1	-8.5	-10.7	-6.1	2.4	0.7	9.7

\* 주업농가: 전업농가 및 1종 겸업농가, 부업농가: 2종 겸업농가

< 그림 1-4 > 주·부업별 농가(2017년)



□ 경지 규모

경지규모는 1.0ha 미만인 72만 6천 가구로 전체 농가의 69.7%를 차지함.

- 경지규모 1.0ha 미만 농가는 72만 6천 가구(전체 농가의 69.7%), 3.0ha 이상 농가는 8만 1천 가구(전체 농가의 7.8%)로 나타남.

< 표 1-12 > 경지규모별 농가(2016년~2017년)

(단위: 천가구, %)

	계	경지없는 농가	경 지 있 는 농 가						
			소 계	0.5ha 미 만	0.5~1.0	1.0~2.0	2.0~3.0	3.0~5.0	5.0ha 이 상
2016	1,068 (100.0)	10 (0.9)	1,058 (99.1)	496 (46.4)	245 (22.9)	175 (16.4)	60 (5.6)	47 (4.4)	36 (3.4)
2017	1,042 (100.0)	10 (0.9)	1,033 (99.1)	485 (46.6)	241 (23.1)	168 (16.1)	57 (5.5)	44 (4.2)	37 (3.6)
증 감	-26.3	-0.3	-25.9	-10.7	-3.6	-7.1	-2.7	-3.1	1.2
증감률	-2.5	-3.2	-2.5	-2.1	-1.5	-4.0	-4.4	-6.6	3.2

□ 경영형태

식량작물, 축산 농가는 증가하고 논벼, 채소·산나물 농가 등은 감소함.

- 농가의 경영형태는 논벼(전체 농가의 38.3%), 채소·산나물(전체 농가의 23.6%), 과수(전체 농가의 17.2%)순으로 나타남.

< 표 1-13 > 경영형태별 농가(2016년~2017년)

(단위: 천가구, %)

	계	논 벼	식량작물	채 소 산나물	특용작물 벼 섯	과 수	약용작물	화 초 관상작물	기타작물	축 산
2016	1,068 (100.0)	416 (38.9)	76 (7.2)	265 (24.8)	49 (4.6)	182 (17.0)	9 (0.8)	12 (1.1)	6 (0.6)	53 (5.0)
2017	1,042 (100.0)	399 (38.3)	91 (8.7)	246 (23.6)	48 (4.6)	179 (17.2)	9 (0.8)	11 (1.1)	5 (0.5)	55 (5.3)
증 감	-26.3	-16.2	14.3	-19.4	-1.5	-3.1	-0.2	-0.5	-1.0	1.4
증감률	-2.5	-3.9	18.7	-7.3	-3.1	-1.7	-2.1	-4.6	-17.0	2.6

○ 시도별 경영형태를 보면, 논벼는 충남(전체 논벼 농가의 16.9%), 채소·산나물은 경남(전체 채소·산나물 농가의 16.3%), 과수는 경북(전체 과수 농가의 30.9%)에 가장 많음.

- 식량작물 농가는 강원(16.6%), 축산은 경북(20.4%), 화초·관상작물은 경기(18.7%)에 가장 많이 분포함.

< 표 1-14 > 시도별 경영형태별 농가(2017년)

(단위: 천가구, %)

	계	논 벼	식량작물	채 소 산나물	특용작물 버섯	과 수	약용작물	화 초 관상작물	기타작물	축 산
전 국	1,042 (100.0)	399 (100.0)	91 (100.0)	246 (100.0)	48 (100.0)	179 (100.0)	9 (100.0)	11 (100.0)	5 (100.0)	55 (100.0)
특광역시*	78 (7.5)	27 (6.8)	6 (6.5)	21 (8.6)	2 (4.4)	16 (9.0)	1 (6.5)	1 (12.1)	0 (5.6)	3 (5.2)
경 기	117 (11.2)	54 (13.4)	11 (12.0)	27 (11.1)	6 (13.5)	9 (5.2)	0 (3.7)	2 (18.7)	1 (15.0)	7 (12.0)
강 원	69 (6.6)	16 (4.0)	15 (16.6)	23 (9.3)	6 (13.1)	3 (1.8)	1 (9.2)	0 (3.5)	0 (4.8)	4 (7.3)
충 북	73 (7.0)	24 (6.0)	10 (10.8)	11 (4.6)	6 (11.7)	16 (8.8)	1 (9.6)	1 (7.0)	1 (11.4)	4 (7.7)
충 남	126 (12.1)	68 (16.9)	10 (11.2)	25 (10.3)	6 (12.9)	8 (4.6)	1 (6.2)	1 (5.8)	1 (13.0)	7 (12.1)
전 북	97 (9.3)	49 (12.3)	6 (6.8)	22 (8.8)	4 (8.1)	9 (5.3)	1 (7.5)	1 (13.1)	0 (4.6)	4 (7.8)
전 남	146 (14.1)	63 (15.7)	11 (12.1)	37 (15.1)	4 (8.9)	20 (11.0)	1 (14.0)	2 (16.8)	0 (8.5)	8 (14.9)
경 북	179 (17.2)	55 (13.9)	11 (12.4)	32 (13.2)	9 (19.4)	55 (30.9)	3 (31.1)	1 (8.7)	1 (20.3)	11 (20.4)
경 남	125 (12.0)	44 (11.0)	7 (7.7)	40 (16.3)	4 (7.4)	22 (12.1)	1 (10.0)	1 (12.5)	0 (8.5)	6 (11.2)
제 주	32 (3.1)	0 (0.0)	4 (4.0)	7 (2.7)	0 (0.5)	20 (11.3)	0 (2.2)	0 (1.8)	0 (8.4)	1 (1.2)

\* 세종특별자치시 포함

## □ 주요 과수재배 및 가축사육

과수재배 농가는 뚝은 감, 가축사육 농가는 한우가 가장 많음.

- 과수재배 농가는 뚝은 감(전체 농가중 5.1%)이 가장 많고, 사과(전체 농가 중 4.2%), 복숭아(전체 농가 중 3.5%), 단감(전체 농가 중 3.0%) 순임.

〈 표 1-15 〉 주요 과수별 재배농가(2016년~2017년)

(단위: 천가구, %)

	전 체 농 가	사 과	배	복숭아	단 감	포 도	감 굴	뚝은 감
2016	1,068 (100.0)	43 (4.1)	15 (1.4)	36 (3.4)	30 (2.8)	23 (2.1)	22 (2.0)	51 (4.8)
2017	1,042 (100.0)	44 (4.2)	16 (1.5)	37 (3.5)	31 (3.0)	21 (2.0)	21 (2.0)	53 (5.1)
증 감	-26.3	0.8	0.5	0.6	0.4	-1.6	-0.2	1.9
증감률	-2.5	1.8	3.0	1.7	1.3	-7.0	-0.8	3.7

- 가축사육 농가는 한우(전체 농가 중 6.9%)가 가장 많고, 닭(전체 농가 중 3.0%), 돼지(전체 농가 중 0.4%), 젓소(전체 농가 중 0.4%) 순임.

〈 표 1-16 〉 주요 가축별 사육농가(2016년~2017년)

(단위: 천가구, %)

	전 체 농 가	한 우	육 우 (젓소수컷)	젓 소	돼 지	닭 (육계+산란계)	오 리
2016	1,068 (100.0)	75 (7.0)	2 (0.2)	4 (0.4)	4 (0.4)	37 (3.5)	2 (0.1)
2017	1,042 (100.0)	72 (6.9)	2 (0.2)	4 (0.4)	4 (0.4)	31 (3.0)	1 (0.1)
증 감	-26.3	-2.8	-0.5	-0.1	-0.3	-6.2	-0.5
증감률	-2.5	-3.7	-22.3	-3.7	-8.1	-16.6	-30.1

## □ 농축산물 판매

농축산물 판매금액 1억원 이상 농가는 전체 농가의 3.2%임.

- 농축산물 판매금액이 1천만원 미만 농가는 69만 6천 가구(전체 농가의 66.8%)이고, 1억원 이상 농가는 3만 3천 가구(3.2%)임.

< 표 1-17 > 농축산물 판매금액 규모별 농가(2016년~2017년)

(단위: 천가구, %)

	계	판 매 금 액 규 모					
		120만원 미 만	120~1,000	1,000~3,000	3,000~5,000	5,000~1억원	1억원 이 상
2016	1,068 (100.0)	247 (23.1)	476 (44.5)	197 (18.5)	65 (6.1)	52 (4.9)	32 (3.0)
2017	1,042 (100.0)	233 (22.3)	463 (44.5)	190 (18.2)	69 (6.6)	54 (5.2)	33 (3.2)
증 감	-26.3	-14.2	-12.5	-7.6	4.3	1.9	1.9
증감률	-2.5	-5.8	-2.6	-3.8	6.6	3.7	6.0

농축산물 판매처는 농협·농업법인이 전체 농가의 32.9%로 가장 많음.

- 농축산물 판매처는 농협·농업법인이 전체 농가의 32.9%로 가장 많고, 소비자 직접판매(전체 농가의 25.7%), 기타(전체 농가의 12.3%) 순임.
- 전년에 비해 친환경 농산물 전문유통업체(11.0%), 수집상(3.5%), 소비자 직접판매(1.9%)는 증가하였고, 농축산물 소매상(-17.3%), 산지공판장(-11.8%), 정부기관(-8.9%) 등은 감소함.

< 표 1-18 > 농축산물 판매처별 농가(2016년~2017년)

(단위: 천가구, %)

	계	도매시장	산지 공 판 장	농협· 농업법인	정부기관	수 집 상	친환경 농산물전문 유통업체	소비자 직접판매	농축산물 기공업체	농축산물 소매상	기타 (판매없음 포 함)
2016	1,068 (100.0)	47 (4.4)	70 (6.6)	350 (32.8)	49 (4.6)	95 (8.9)	5 (0.4)	263 (24.6)	38 (3.5)	14 (1.4)	137 (12.9)
2017	1,042 (100.0)	45 (4.3)	62 (6.0)	343 (32.9)	45 (4.3)	98 (9.4)	5 (0.5)	268 (25.7)	36 (3.5)	12 (1.1)	128 (12.3)
증 감	-26	-2	-8	-7	-4	3	0	5	-2	-3	-9
증감률	-2.5	-3.9	-11.8	-2.1	-8.9	3.5	11.0	1.9	-4.2	-17.3	-6.6

## 2. 해수면어업 부문

### 가. 어가 규모 및 분포

2017년 12월 1일 현재, 어가는 5만 3천 가구, 어가인구는 12만 2천 명으로 전년대비 각각 0.8%, 3.1% 감소함.

- 2017. 12. 1. 현재, 고령화에 따른 조업포기, 전업(轉業) 등으로 전년에 비해 어가는 4백 가구(-0.8%), 어가인구는 3천 9백 명(-3.1%) 감소함.
  - 어가 비율은 전체 가구의 0.3%, 어가인구 비율은 전체인구의 0.2%로 전년과 동일함.
- 어가인구 중 남자는 6만 6백명, 여자는 6만 1천 1백명으로 성비는 99.1로 나타남.

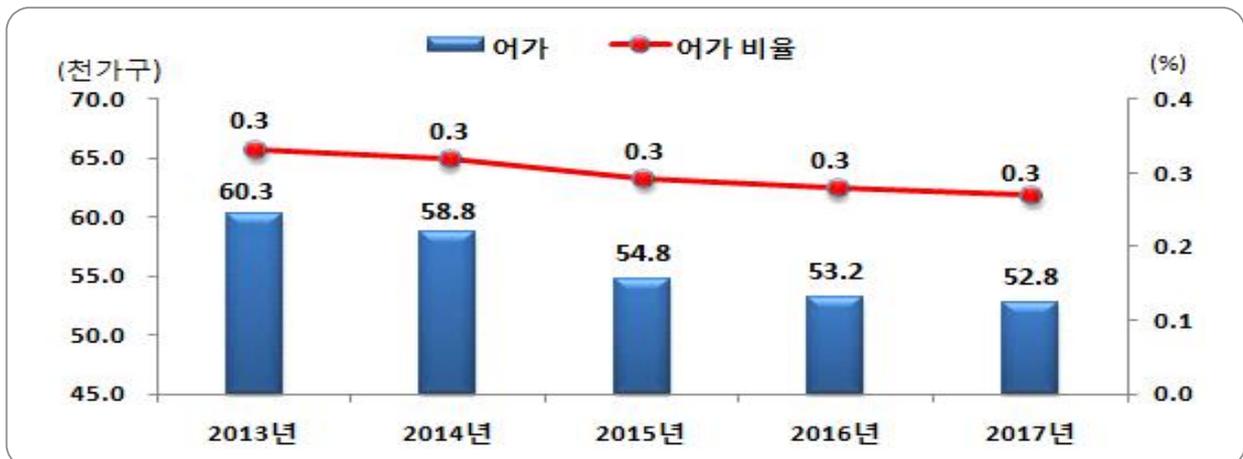
〈표 2-1〉 어가 및 어가인구(2013년~2017년)

(단위: 천가구, 천명, %, %p)

	2013	2014	2015	2016(A)	2017(B)	증 감 (C=B-A)	증 감 륜 (C/A×100)
어 가	60.3	58.8	54.8	53.2	52.8	-0.4	-0.8
어 가 비율(%)*	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.0	-
어 가 인 구	147.3	141.3	128.4	125.7	121.7	-3.9	-3.1
남 자	72.4	68.9	64.4	63.0	60.6	-2.4	-3.8
여 자	74.9	72.4	63.9	62.7	61.1	-1.6	-2.5
성 비	96.7	95.1	100.8	100.4	99.1	-1.3	-
어 가 인 구 비 율(%)*	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.0	-

\* 총가구 및 총인구에 대한 어가 및 어가인구 비율

〈그림 2-1〉 연도별 어가 추이(2013년~2017년)



어가가 많은 시도는 전남, 충남, 경남 순임.

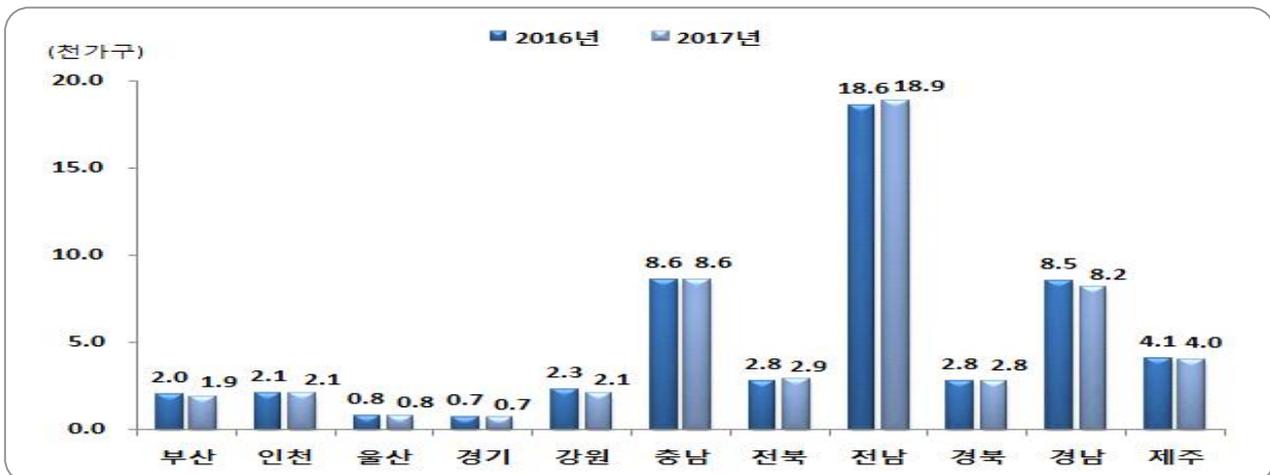
- 어가가 많은 시도는 전남 1만 9천 가구(전체 어가의 35.7%), 충남 9천 가구(전체 어가의 16.3%), 경남 8천 가구(전체 어가의 15.4%) 순으로 나타남.
- 전년에 비해 어가 감소율이 높은 시도는 강원(-7.8%), 부산(-5.0%), 울산(-4.9%) 순임.

< 표 2-2 > 시도별 어가(2016년~2017년)

(단위: 천가구, %)

	2016(A)		2017(B)		증 감 (C=B-A)	증 감 륜 (C/A×100)
	구성비	구성비	구성비	구성비		
전 국	53.2	100.0	52.8	100.0	-0.4	-0.8
부 산	2.0	3.8	1.9	3.7	-0.1	-5.0
인 천	2.1	3.9	2.1	3.9	0.0	-2.1
울 산	0.8	1.6	0.8	1.5	0.0	-4.9
경 기	0.7	1.3	0.7	1.3	0.0	-1.6
강 원	2.3	4.2	2.1	3.9	-0.2	-7.8
충 남	8.6	16.1	8.6	16.3	0.0	0.6
전 북	2.8	5.2	2.9	5.5	0.1	3.9
전 남	18.6	35.0	18.9	35.7	0.3	1.5
경 북	2.8	5.3	2.8	5.3	0.0	-0.7
경 남	8.5	15.9	8.2	15.4	-0.3	-3.9
제 주	4.1	7.7	4.0	7.5	-0.1	-2.8

< 그림 2-2 > 시도별 어가(2016년~2017년)



## 나. 어가 구조

### □ 가 구

가장 주된 가구 유형은 2인 가구이며, 평균 가구원수는 2.3명임.

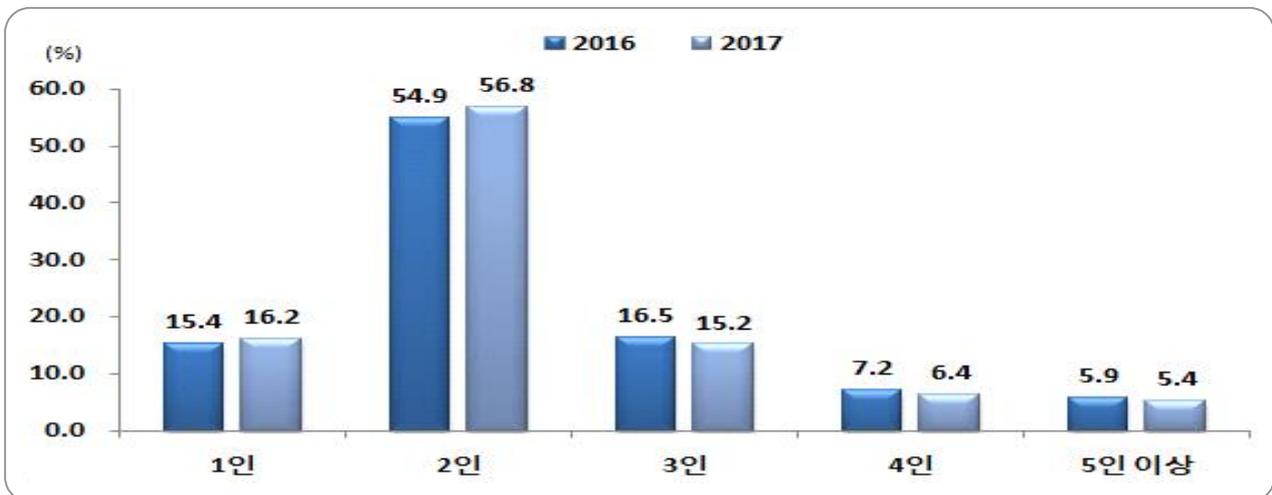
- 2017. 12. 1. 현재, 어가는 2인 가구(전체 어가의 56.8%)가 가장 많고, 1인 가구(전체 어가의 16.2%), 3인 가구(전체 어가의 15.2%) 순임.
  - 전년에 비해 1인 및 2인 가구의 비율은 증가한 반면, 3인 이상 가구는 감소함.
- 어가당 평균 가구원은 2.3명으로 전년에 비해 0.1명 감소함.

〈 표 2-3 〉 가구원수별 어가(2016년~2017년)

(단위: 천가구, 명, %)

	계	1인	2인	3인	4인	5인 이상	평균 가구원
2016	53.2 (100.0)	8.2 (15.4)	29.2 (54.9)	8.8 (16.5)	3.8 (7.2)	3.1 (5.9)	2.4
2017	52.8 (100.0)	8.6 (16.2)	30.0 (56.8)	8.0 (15.2)	3.4 (6.4)	2.9 (5.4)	2.3
증 감	-0.4	0.4	0.8	-0.8	-0.5	-0.3	-0.1
증감률	-0.8	4.4	2.6	-8.9	-12.3	-8.6	-

〈 그림 2-3 〉 가구원수별 어가(2016년~2017년)



어가 경영주는 60대가 전체 어가의 35.2%이며, 평균연령은 63.7세임.

○ 어가 경영주는 60대가 1만 9천 가구(전체 어가의 35.2%)로 가장 많고, 다음이 70세 이상(전체 어가의 29.4%), 50대(전체 어가의 25.3%) 순임.

- 여성 경영주의 비율은 전체 어가의 20.6%이며, 연령대가 높을수록 높게 나타남.

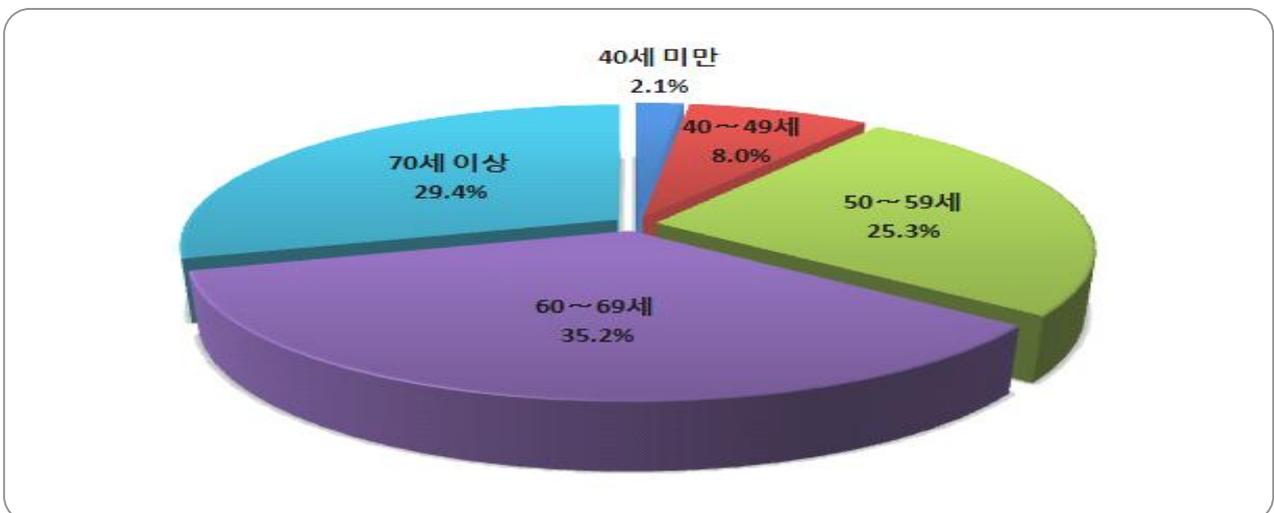
- 경영주의 평균 연령은 63.7세로 전년에 비해 0.6세 증가함.

〈 표 2-4 〉 경영주 연령별 어가(2016년~2017년)

(단위: 천가구, 세, %)

	계	40세 미만	40~49세	50~59세	60~69세	70세 이상	평균연령
2016	53.2 (100.0)	1.3 (2.4)	4.8 (9.1)	14.1 (26.4)	18.8 (35.3)	14.2 (26.8)	63.1
남 자	42.4 (79.7)	1.3 (2.4)	4.6 (8.7)	12.4 (23.2)	15.2 (28.6)	8.9 (16.7)	61.6
여 자	10.8 (20.3)	0.0 (0.1)	0.2 (0.4)	1.7 (3.2)	3.5 (6.6)	5.3 (10.0)	69.1
2017	52.8 (100.0)	1.1 (2.1)	4.2 (8.0)	13.4 (25.3)	18.6 (35.2)	15.5 (29.4)	63.7
남 자	41.9 (79.4)	1.1 (2.0)	4.0 (7.6)	11.8 (22.4)	15.0 (28.4)	10.0 (19.0)	62.3
여 자	10.9 (20.6)	0.0 (0.1)	0.2 (0.4)	1.6 (3.0)	3.6 (6.8)	5.5 (10.4)	69.3
증 감	-0.4	-0.2	-0.6	-0.7	-0.2	1.3	0.6
증감률	-0.8	-13.9	-12.3	-5.0	-1.0	8.8	-

〈 그림 2-4 〉 경영주 연령별 어가(2017년)



## □ 인 구

어가의 고령인구(65세 이상) 비율은 35.2%로 전년 32.5%에 비해 2.6%p 증가함.

○ 연령별 어가인구는 60대가 전체 어가인구의 27.7%로 가장 많고, 그 다음이 50대(전체 어가인구의 22.5%), 70세 이상(전체 어가인구의 21.7%) 순임.

- 전년에 비해 50대 이하 어가인구는 모든 구간에서 감소한 반면, 60대와 70세 이상 고령자는 각각 1.3%, 6.1% 증가함.

< 표 2-5 > 연령별 어가인구(2016년~2017년)

(단위: 천명, %)

	계	30세 미만	30~39세	40~49세	50~59세	60~69세	70세 이상
2016	125.7 (100.0)	18.5 (14.7)	7.6 (6.0)	12.0 (9.5)	29.5 (23.4)	33.3 (26.5)	24.9 (19.8)
남 자	63.0 (100.0)	10.1 (16.1)	4.3 (6.8)	6.7 (10.6)	13.6 (21.7)	16.8 (26.8)	11.4 (18.1)
여 자	62.7 (100.0)	8.3 (13.3)	3.3 (5.2)	5.3 (8.5)	15.8 (25.2)	16.4 (26.2)	13.5 (21.6)
2017	121.7 (100.0)	16.3 (13.4)	6.8 (5.6)	11.0 (9.1)	27.4 (22.5)	33.7 (27.7)	26.4 (21.7)
남 자	60.6 (100.0)	8.7 (14.4)	3.8 (6.2)	6.2 (10.3)	12.8 (21.2)	16.5 (27.3)	12.5 (20.6)
여 자	61.1 (100.0)	7.6 (12.4)	3.0 (4.9)	4.8 (7.8)	14.6 (23.9)	17.2 (28.1)	13.9 (22.8)
증 감	-3.9	-2.1	-0.8	-0.9	-2.0	0.4	1.5
증감률	-3.1	-11.6	-10.3	-7.8	-6.9	1.3	6.1

○ 어가의 고령인구(65세 이상) 비율은 35.2%로 전년 32.5%에 비해 2.6%p 증가함.

< 표 2-6 > 어가인구의 고령인구 비율(2016년~2017년)

(단위: 천명, %, %p)

	2016(A)	2017(B)	증 감 (C=B-A)	증 감 륜 (C/A×100)
어 가 인 구	125.7	121.7	-3.9	-3.1
65세 이상	40.9	42.8	1.9	4.7
어가 고령인구 비율	32.5	35.2	2.6	-
전체 고령인구 비율	13.2	13.8	0.6	-

\* 고령인구 비율: (65세 이상 인구÷총인구)×100

## 다. 어업 경영

### □ 전·겸업

전체 어가의 37.6%는 전업어가, 62.4%는 겸업어가임.

○ 2017. 12. 1. 현재, 전업어가는 2만 가구(전체 어가의 37.6%), 겸업어가는 3만 3천 가구(전체 어가의 62.4%)로 나타남.

- 전년에 비해 전업어가와 2종 겸업어가 비율은 3.0%p, 3.4%p 증가한 반면, 1종 겸업어가는 6.4%p 감소함.

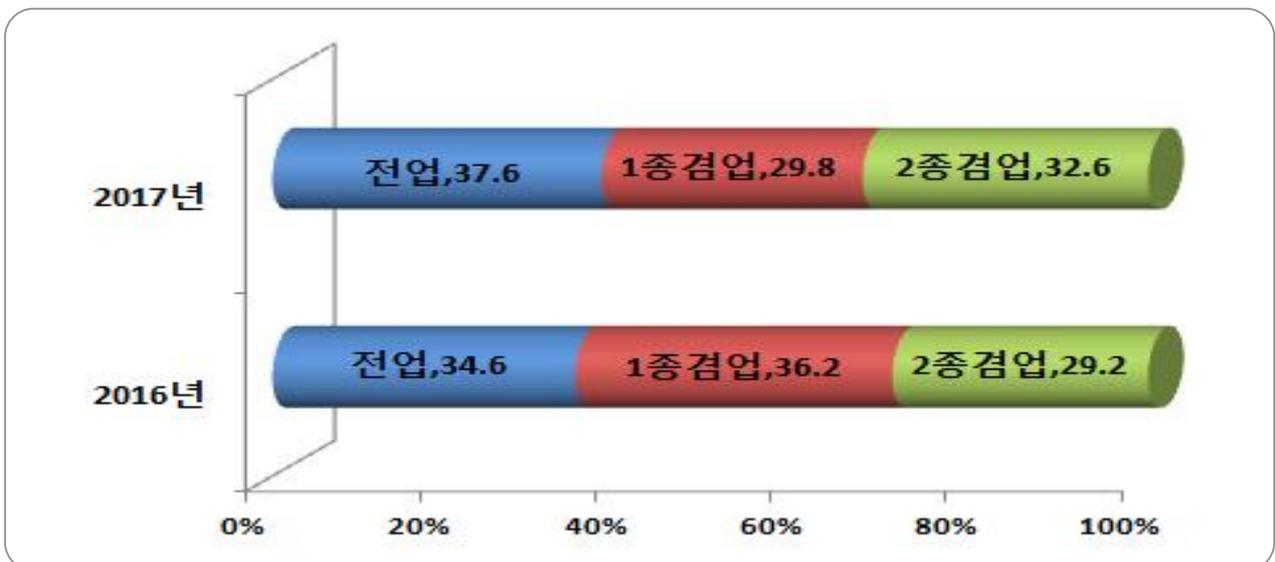
< 표 2-7 > 전·겸업별 어가(2016년~2017년)

(단위: 천가구, %)

	계	전 업	겸 업	겸업	
				1종	2종
2016	53.2 (100.0)	18.4 (34.6)	34.8 (65.4)	19.3 (36.2)	15.6 (29.2)
2017	52.8 (100.0)	19.8 (37.6)	33.0 (62.4)	15.7 (29.8)	17.2 (32.6)
증 감	-0.4	1.5	-1.9	-3.5	1.7
증감률	-0.8	7.9	-5.4	-18.3	10.7

\* 1종 겸업: 어업수입 > 어업이외 수입, 2종 겸업: 어업수입 < 어업이외 수입

< 그림 2-5 > 전·겸업별 어가(2016년~2017년)



□ 경영형태

어로어업 어가는 0.1% 증가한 반면, 양식어업 어가는 3.1% 감소함.

- 어가의 경영형태는 「어선사용」 2만 3천 가구(전체 어가의 43.2%), 「어선비사용」 1만 6천 가구(전체 어가의 30.5%), 「양식어업」 1만 4천 가구(전체 어가의 26.3%) 순임.

< 표 2-8 > 경영형태별 어가(2016년~2017년)

(단위: 천가구, %)

	계	양식어업	어로어업	어선사용	
				어선사용	어선비사용
2016	53.2 (100.0)	14.3 (27.0)	38.9 (73.0)	23.4 (44.1)	15.4 (29.0)
2017	52.8 (100.0)	13.9 (26.3)	38.9 (73.7)	22.8 (43.2)	16.1 (30.5)
증 감	-0.4	-0.4	0.0	-0.6	0.7
증감률	-0.8	-3.1	0.1	-2.7	4.3

□ 어선 톤수

어선 보유어가는 3만 1천 가구로 전년에 비해 4.2% 감소함.

- 어선 보유어가는 3만 1천 가구로 전년에 비해 4.2% 감소하였으며, 그 중 5톤 미만 어선을 보유한 어가는 전년에 비해 5.2% 감소함.
- 2톤 미만 어선을 보유한 어가는 1만 4천 가구로 전체 어가의 27.0%임.

< 표 2-9 > 보유어선 톤수별 어가(2016년~2017년)

(단위: 천가구, %)

	전체어가	어선 보유어가	2톤 미만	2~5톤 미만	5~10톤 미만	10톤 이상
2016	53.2 (100.0)	32.4 (60.8)	15.0 (28.2)	10.1 (18.9)	5.2 (9.7)	2.2 (4.0)
2017	52.8 (100.0)	31.0 (58.7)	14.2 (27.0)	9.5 (18.0)	5.0 (9.6)	2.2 (4.2)
증 감	-0.4	-1.4	-0.7	-0.6	-0.1	0.0
증감률	-0.8	-4.2	-5.0	-5.5	-2.3	2.1

## □ 수산물 판매

수산물 판매금액 2억원 이상 어가는 전체 어가의 7.4%임.

- 수산물 판매금액 1천 만원 미만 어가는 2만 3천 가구(전체 어가의 43.5%)이고, 1천~3천 만원 어가는 1만 2천 가구(전체 어가의 21.9%), 1억원 이상 어가는 7천 가구(전체 어가의 13.5%)임.
- 전년에 비해 판매금액 1천 만원 미만은 6.4% 증가, 2억원 이상 가구도 0.9% 증가함.

〈 표 2-10 〉 수산물 판매금액 규모별 어가(2016년~2017년)

(단위: 천가구, %)

	계	판 매 금 액 규 모						
		120만원 미 만	120~1,000	1,000~3,000	3,000~5,000	5,000~1억원	1억~2억원	2억원 이 상
2016	53.2 (100.0)	1.4 (2.6)	20.2 (38.0)	12.7 (23.8)	6.0 (11.3)	5.6 (10.5)	3.5 (6.6)	3.9 (7.3)
2017	52.8 (100.0)	1.7 (3.1)	21.3 (40.4)	11.6 (21.9)	5.6 (10.6)	5.5 (10.5)	3.2 (6.1)	3.9 (7.4)
증 감	-0.4	0.3	1.1	-1.1	-0.4	0.0	-0.3	0.0
증감률	-0.8	20.8	5.4	-8.4	-7.0	-0.4	-8.9	0.9

수산물 판매처는 수협이 전체 어가의 42.9%로 가장 많음.

- 수산물 판매처는 수협(전체 어가의 42.9%)이 가장 많고, 수집상(전체 어가의 20.6%), 소비자 직접판매(전체 어가의 16.8%) 순임.
- 전년에 비해 도매시장(28.0%), 직접판매(17.0%), 수협(4.5%) 등은 증가하였고, 양식장·소매상(-17.5%), 음식점(-15.3%) 등은 감소함.

〈 표 2-11 〉 수산물 판매처별 어가(2016년~2017년)

(단위: 천가구, %)

	계	수 협	도매시장	수집상	음식점	가공업체	소 비 자 직접판매	양식장· 소매상	기 타 (판매없음 포함)
2016	53.2 (100.0)	21.7 (40.7)	1.7 (3.2)	12.8 (24.0)	3.5 (6.5)	1.5 (2.8)	7.6 (14.3)	4.4 (8.3)	0.1 (0.2)
2017	52.8 (100.0)	22.6 (42.9)	2.2 (4.1)	10.9 (20.6)	2.9 (5.5)	1.3 (2.5)	8.9 (16.8)	3.7 (6.9)	0.3 (0.6)
증 감	-0.4	1.0	0.5	-1.9	-0.5	-0.2	1.3	-0.8	0.2
증감률	-0.8	4.5	28.0	-14.8	-15.3	-10.9	17.0	-17.5	205.8

### 3. 임업 부문

#### 가. 임가 규모 및 분포

2017년 12월 1일 현재, 임가는 8만 4천 가구, 임가인구는 19만 6천 명으로 전년대비 각각 3.4%, 4.3% 감소함.

○ 2017. 12. 1. 현재, 임가는 8만 4천 가구로 전년에 비해 3천 가구 (-3.4%) 감소, 임가 인구는 19만 6천 명으로 9천 명(-4.3%) 감소함.

- 임가 비율은 전체가구의 0.4%, 임가인구 비율은 전체인구의 0.4%임.

< 표 3-1 > 임가 및 임가인구(2013년~2017년)

(단위: 천가구, 천명, %, %p)

	2013	2014	2015	2016(A)	2017(B)	증 감 (C=B-A)	증 감 륜 (C/A×100)
임 가	95.4	95.6	90.5	87.0	84.0	-3.0	-3.4
임가 비율(%)*	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.0	-
임 가 인 구	235.9	230.5	217.2	204.3	195.5	-8.8	-4.3
남 자	115.4	112.1	109.4	102.5	97.8	-4.7	-4.6
여 자	120.5	118.5	107.8	101.8	97.7	-4.1	-4.0
성 비	95.7	94.6	101.5	100.7	100.1	-0.6	-
임가인구 비율(%)*	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.0	-

\* 총가구 및 총인구에 대한 임가 및 임가인구 비율

< 그림 3-1 > 연도별 임가 추이(2013년~2017년)



**임가가 많은 시도는 경북, 경남, 전남 순임.**

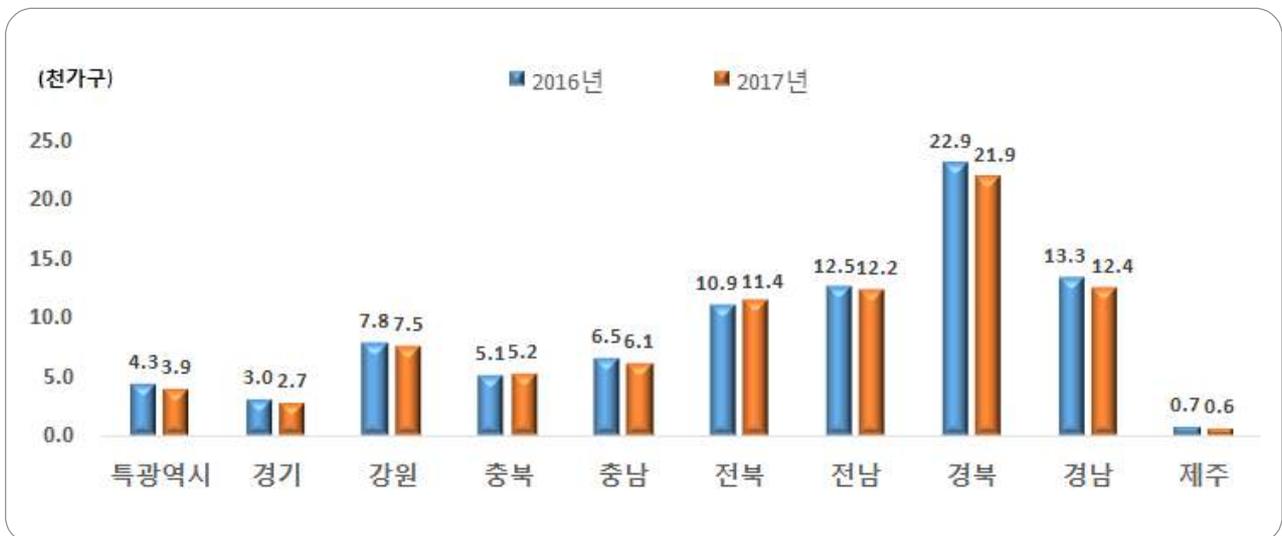
- 임가가 많은 시도는 경북 2만 2천 가구(전체 임가의 26.0%), 경남 1만 2천 가구(전체 임가의 14.8%), 전남 1만 2천 가구(전체 임가의 14.6%) 순으로 나타남.
- 전년에 비해 임가 감소율이 높은 시도는 제주(-13.7%), 경기(-8.5%), 경남(-6.4%) 순임.

**< 표 3-2 > 시도별 임가(2016년~2017년)**

(단위: 천가구, %)

	2016(A)		2017(B)		증 감 (C=B-A)	증 감 륜 (C/A×100)
		구성비		구성비		
전 국	87.0	100.0	84.0	100.0	-3.0	-3.4
특·광역시	4.3	4.9	3.9	4.7	-0.3	-7.6
경 기	3.0	3.4	2.7	3.3	-0.3	-8.5
강 원	7.8	9.0	7.5	8.9	-0.3	-4.0
충 북	5.1	5.8	5.2	6.2	0.2	3.2
충 남	6.5	7.5	6.1	7.3	-0.4	-6.2
전 북	10.9	12.6	11.4	13.5	0.4	4.1
전 남	12.5	14.4	12.2	14.6	-0.3	-2.0
경 북	22.9	26.4	21.9	26.0	-1.1	-4.7
경 남	13.3	15.2	12.4	14.8	-0.8	-6.4
제 주	0.7	0.8	0.6	0.7	-0.1	-13.7

**< 그림 3-2 > 시도별 임가(2016년~2017년)**



## 나. 임가 구조

### □ 가 구

가장 주된 가구 유형은 2인 가구이며, 평균 가구원수는 2.3명임.

- 2017. 12. 1. 현재, 임가는 2인 가구(전체 임가의 58.5%)가 가장 많고, 3인 가구(전체 임가의 14.9%), 1인 가구(전체 임가의 14.4%) 순임.
  - 전년에 비해 2인·3인 가구의 비율은 증가한 반면, 그 외 가구는 감소함.
- 임가당 평균 가구원은 2.3명으로 전년과 동일함.

〈 표 3-3 〉 가구원수별 임가(2016년~2017년)

(단위: 천가구, 명, %)

	계	1인	2인	3인	4인	5인 이상	평 균 가 구 원
2016	87.0 (100.0)	12.7 (14.6)	50.4 (58.0)	11.8 (13.6)	7.0 (8.0)	5.0 (5.8)	2.3
2017	84.0 (100.0)	12.1 (14.4)	49.1 (58.5)	12.6 (14.9)	5.7 (6.8)	4.5 (5.3)	2.3
증 감	-3.0	-0.6	-1.3	0.7	-1.2	-0.5	-
증감률	-3.4	-4.9	-2.6	6.0	-17.8	-10.5	-

〈 그림 3-3 〉 가구원수별 임가(2016년~2017년)



## □ 인 구

입가의 고령인구(65세 이상) 비율은 40.4%로 전년 37.3%에 비해 3.1%p 증가함.

○ 연령별 입가인구는 70세 이상이 전체 입가인구의 27.2%로 가장 많고, 그 다음이 60대(전체 입가인구의 27.1%), 50대(전체 입가인구의 21.4%) 순임.

- 전년에 비해 60대 이하 입가인구는 모든 구간에서 감소한 반면, 70세 이상 고령자는 4.1% 증가함.

< 표 3-4 > 연령별 입가인구(2016년~2017년)

(단위: 천명, %)

	계	30세 미만	30~39세	40~49세	50~59세	60~69세	70세 이상
2016	204.3 (100.0)	27.1 (13.3)	8.4 (4.1)	17.9 (8.8)	45.9 (22.5)	53.9 (26.4)	51.0 (25.0)
남 자	102.5 (100.0)	14.8 (14.4)	4.6 (4.4)	8.8 (8.6)	21.5 (21.0)	28.1 (27.4)	24.8 (24.2)
여 자	101.8 (100.0)	12.4 (12.1)	3.9 (3.8)	9.2 (9.0)	24.4 (23.9)	25.8 (25.4)	26.2 (25.8)
2017	195.5 (100.0)	24.0 (12.3)	7.9 (4.0)	15.7 (8.0)	41.9 (21.4)	53.0 (27.1)	53.1 (27.2)
남 자	97.8 (100.0)	12.4 (12.6)	4.6 (4.7)	8.2 (8.3)	19.9 (20.4)	26.6 (27.2)	26.1 (26.7)
여 자	97.7 (100.0)	11.6 (11.9)	3.3 (3.3)	7.5 (7.7)	21.9 (22.4)	26.3 (27.0)	27.0 (27.7)
증 감	-8.8	-3.2	-0.6	-2.3	-4.0	-0.9	2.1
증감률	-4.3	-11.7	-6.6	-12.7	-8.8	-1.6	4.1

○ 입가의 고령인구(65세 이상) 비율은 40.4%로 전년 37.3%에 비해 3.1%p 증가함.

< 표 3-5 > 입가인구의 고령인구 비율(2016년~2017년)

(단위: 천명, %, %p)

	2016(A)	2017(B)	증 감 (C=B-A)	증 감 륜 (C/A×100)
입 가 인 구	204.3	195.5	-8.8	-4.3
65세 이상	76.3	79.0	2.7	3.6
입가 고령인구 비율	37.3	40.4	3.1	-
전체 고령인구 비율	13.2	13.8	0.6	-

\* 고령인구 비율: (65세 이상 인구÷총인구)×100

## 다. 임업 경영

### □ 경영형태

재배임업만을 경영하는 가구는 전체 임가의 90.0%임.

- 2017. 12. 1. 현재, 「재배임업」 7만 6천 가구(전체 임가의 90.0%), 「비재배임업」 4천 가구(전체 임가의 5.0%), 「비재배 및 재배임업」 4천 가구(전체 임가의 5.0%)로 나타남.

〈 표 3-6 〉 경영형태별 임가(2016년~2017년)

(단위: 천가구, %)

	전 체 임 가	재 배 임업만 경 영	비재배임업만 경영				비재배 및 재배임업 경영			
			소 계	육림업	벌목양묘업	채취업	소 계	육림업	벌목양묘업	채취업
2016	87.0 (100.0)	75.9 (87.3)	5.8 (6.7)	1.5 (1.8)	0.8 (0.9)	3.4 (3.9)	5.2 (6.0)	0.9 (1.1)	0.8 (0.9)	3.5 (4.0)
2017	84.0 (100.0)	75.6 (90.0)	4.2 (5.0)	0.9 (1.1)	0.7 (0.8)	2.6 (3.1)	4.2 (5.0)	0.9 (1.0)	0.8 (0.9)	2.6 (3.0)
증 감	-3.0	-0.3	-1.6	-0.6	-0.2	-0.8	-1.0	-0.1	0.0	-0.9
증감률	-3.4	-0.4	-27.4	-40.6	-19.2	-23.4	-19.9	-9.2	-4.3	-26.5

〈 그림 3-4 〉 경영형태별 임가(2016년~2017년)



## □ 생산형태

**비재배업 임가 중 육림업에 종사하는 가구가 74.6%로 가장 많음.**

- 비재배업 임가의 임업 생산형태를 보면, 육림업 임가(8천 가구)가 74.6%의 비중을 차지함.

**< 표 3-7 > 생산형태별 임가(2016년~2017년)**

(단위: 천가구, %)

	비재배업 임가	육림업	벌목·양묘업	채취업
2016	12.8 (100.0)	7.8 (61.1)	2.3 (18.2)	6.9 (53.9)
2017	10.3 (100.0)	7.7 (74.6)	1.8 (17.5)	5.4 (52.9)
증 감	-2.5	-0.1	-0.5	-1.5
증감률	-19.7	-1.9	-22.8	-21.2

\* 2종류 이상의 생산부문을 같이 하는 가구가 있어 전체 수치와 표내의 합계는 일치하지 않음

- 채취 품목별로 보면, 송이버섯 채취가구(45.7%)가 가장 많고, 다음으로 열매류(19.6%), 고사리(18.7%) 순임.

- 전년에 비해 열매류, 약용류, 수액류는 증가하였지만 취나물, 송이버섯, 기타산나물 등은 감소함.

**< 표 3-8 > 채취 품목별 임가(2016년~2017년)**

(단위: 천가구, %)

	채취업 임가	송이버섯	기타버섯	열매류	취나물	고사리	기타산나물	약용류	수액류
2016	6.9 (100.0)	4.0 (58.1)	0.9 (13.0)	0.6 (9.3)	0.8 (11.6)	1.2 (16.9)	0.8 (11.0)	0.5 (7.6)	0.9 (12.5)
2017	5.4 (100.0)	2.5 (45.7)	0.8 (14.0)	1.1 (19.6)	0.5 (9.0)	1.0 (18.7)	0.6 (11.6)	0.6 (11.4)	1.0 (17.5)
증 감	-1.5	-1.5	-0.1	0.4	-0.3	-0.2	-0.1	0.1	0.1
증감률	-21.2	-38.0	-15.7	65.9	-39.1	-12.9	-17.1	18.6	10.8

\* 2종류 이상의 품목을 채취하는 가구가 있어 전체 수치와 표내의 합계는 일치하지 않음

**재배 품목별로는 뚝은 감(30.3%), 산나물(27.4%), 약용작물(19.3%) 순임.**

- 임산물을 재배하는 임가는 8만 가구로 전년에 비해 2.1% 감소함.
- 뚝은 감 재배임가(30.3%)가 가장 많고, 다음으로 산나물(27.4%), 약용작물(19.3%), 밤(14.6%), 관상작물(14.5%) 순임.

**< 표 3-9 > 재배 품목별 임가(2016년~2017년)**

(단위: 천가구, %)

	재배업 임 가	산나물	약용작물	관상작물	표고버섯	뚝은 감	밤	대추	호두, 잣, 은행	복분자
2016	81.7 (100.0)	21.2 (26.0)	15.6 (19.1)	11.5 (14.1)	3.3 (4.1)	25.4 (31.1)	11.0 (13.4)	6.1 (7.5)	6.1 (7.5)	3.4 (4.2)
2017	80.0 (100.0)	21.9 (27.4)	15.5 (19.3)	11.6 (14.5)	2.8 (3.5)	24.2 (30.3)	11.7 (14.6)	6.1 (7.6)	6.1 (7.6)	3.1 (3.9)
증 감	-1.7	0.7	-0.2	0.1	-0.5	-1.2	0.7	0.0	0.0	-0.3
증감률	-2.1	3.3	-1.2	0.8	-16.1	-4.8	6.2	0.3	-0.5	-8.9

\* 2종류 이상의 품목을 재배하는 가구가 있어 전체 수치와 표내의 합계는 일치하지 않음

**< 그림 3-5 > 재배 품목별 임가(2016년~2017년)**





## 통 계 표

1. 농가 및 농가 인구 .....	30
2. 가구원수별 농가 .....	31
3. 전·겸업별 농가 .....	32
4. 경지규모별 농가 .....	33
5. 경영형태별 농가 .....	34
6. 어가 및 어가 인구 .....	35
7. 전·겸업별 어가 .....	36
8. 경영형태별 어가 .....	37
9. 임가 및 임가 인구 .....	38

※ 보다 상세한 자료는 KOSIS 국가통계포털(<http://kosis.kr>)에 수록되어 있습니다.

# 1. 농가 및 농가 인구

(단위 : 가구, 명)

	농가수	농가인구		
		남자	여자	
2008	1,212,050	3,186,753	1,542,337	1,644,417
2009	1,194,715	3,117,322	1,510,297	1,607,025
2010	1,177,318	3,062,956	1,501,064	1,561,892
2011	1,163,209	2,962,113	1,455,777	1,506,336
2012	1,151,116	2,911,540	1,423,685	1,487,855
2013	1,142,029	2,847,435	1,386,679	1,460,756
2014	1,120,776	2,751,792	1,339,783	1,412,009
2015	1,088,518	2,569,387	1,264,652	1,304,735
2016	1,068,274	2,496,406	1,221,825	1,274,581
2017	1,042,017	2,422,256	1,184,279	1,237,977
서울특별시	3,410	9,374	4,784	4,591
부산광역시	7,716	19,133	9,741	9,392
대구광역시	16,554	42,395	21,276	21,119
인천광역시	11,962	29,991	14,532	15,459
광주광역시	10,940	26,761	13,080	13,681
대전광역시	9,127	23,272	12,148	11,124
울산광역시	12,070	30,577	14,753	15,824
세종특별자치시	5,918	14,821	7,465	7,356
경기도	117,225	316,573	159,008	157,565
강원도	68,750	160,871	79,703	81,168
충청북도	72,811	173,436	86,330	87,106
충청남도	125,886	288,800	141,639	147,161
전라북도	96,780	214,548	105,488	109,061
전라남도	146,481	315,035	148,778	166,257
경상북도	179,321	395,275	192,041	203,234
경상남도	124,865	274,930	130,625	144,305
제주특별자치도	32,200	86,463	42,889	43,574

## 2. 가구원수별 농가

(단위 : 가구)

	계	가 구 원 수				
		1인	2인	3인	4인	5인 이상
2008	1,212,050	177,619	567,850	199,905	134,929	131,745
2009	1,194,715	178,482	562,712	199,289	127,674	126,557
2010	1,177,318	183,502	532,733	205,274	139,105	116,704
2011	1,163,209	175,238	566,672	191,140	124,614	105,544
2012	1,151,116	177,473	563,099	188,112	120,476	101,955
2013	1,142,029	181,484	568,587	182,873	114,586	94,500
2014	1,120,776	185,969	564,735	176,547	106,363	87,162
2015	1,088,518	201,240	558,915	163,779	96,019	68,565
2016	1,068,274	192,656	571,506	150,955	90,059	63,099
2017	1,042,017	188,470	559,951	150,020	84,024	59,553
서울특별시	3,410	196	1,680	558	841	135
부산광역시	7,716	949	4,022	1,299	1,136	310
대구광역시	16,554	2,090	8,415	2,751	1,983	1,316
인천광역시	11,962	1,851	5,781	2,049	1,261	1,019
광주광역시	10,940	2,005	5,131	1,775	1,307	721
대전광역시	9,127	1,098	4,654	1,604	1,053	718
울산광역시	12,070	1,993	5,391	2,154	1,585	948
세종특별자치시	5,918	1,057	2,731	978	616	536
경기도	117,225	14,000	52,850	22,967	15,836	11,573
강원도	68,750	10,908	38,147	10,802	5,209	3,684
충청북도	72,811	11,092	39,958	11,186	6,191	4,385
충청남도	125,886	21,742	71,428	17,361	8,408	6,947
전라북도	96,780	18,975	55,230	11,898	6,191	4,486
전라남도	146,481	34,120	81,037	15,995	8,740	6,587
경상북도	179,321	35,165	101,348	24,892	10,466	7,450
경상남도	124,865	26,936	68,171	16,165	7,827	5,765
제주특별자치도	32,200	4,294	13,977	5,587	5,375	2,967

### 3. 전 · 겸업별 농가

(단위 : 가구)

	계	전 업	겸 업 소 계	겸업	
				1종겸업	2종겸업
2008	1,212,050	707,056	504,994	159,568	345,426
2009	1,194,715	692,993	501,722	150,714	351,007
2010	1,177,318	627,460	549,858	193,438	356,420
2011	1,163,209	630,118	533,091	181,476	351,614
2012	1,151,116	625,376	525,740	169,272	356,468
2013	1,142,029	607,385	534,645	172,310	362,335
2014	1,120,776	598,998	521,778	163,973	357,805
2015	1,088,518	598,466	490,052	172,450	317,602
2016	1,068,274	597,260	471,014	127,738	343,276
2017	1,042,017	585,291	456,726	117,066	339,660
서울특별시	3,410	899	2,511	69	2,442
부산광역시	7,716	3,589	4,127	1,070	3,057
대구광역시	16,554	8,754	7,800	1,019	6,781
인천광역시	11,962	4,787	7,175	1,513	5,663
광주광역시	10,940	5,275	5,665	724	4,941
대전광역시	9,127	4,032	5,096	286	4,810
울산광역시	12,070	5,178	6,892	717	6,175
세종특별자치시	5,918	3,084	2,835	352	2,483
경기도	117,225	51,305	65,920	9,418	56,502
강원도	68,750	32,583	36,167	9,323	26,844
충청북도	72,811	40,262	32,549	8,466	24,083
충청남도	125,886	73,779	52,106	14,212	37,894
전라북도	96,780	60,264	36,516	10,896	25,619
전라남도	146,481	87,863	58,618	21,336	37,282
경상북도	179,321	115,203	64,118	19,149	44,969
경상남도	124,865	74,418	50,447	11,821	38,626
제주특별자치도	32,200	14,017	18,183	6,694	11,489

#### 4. 경지규모별 농가

(단위 : 가구)

	계	경지없는 농가	경 지 규 모					
			0.5ha 미만	0.5~1.0	1.0~2.0	2.0~3.0	3.0~5.0	5.0ha 이상
2008	1,212,050	14,325	476,738	307,851	243,848	80,963	55,904	32,420
2009	1,194,715	14,179	470,279	300,127	238,582	81,945	54,903	34,700
2010	1,177,318	13,556	472,657	287,695	228,540	78,240	57,039	39,591
2011	1,163,209	12,084	477,758	281,298	219,121	76,032	55,556	41,361
2012	1,151,116	11,514	474,799	275,454	216,754	73,795	56,280	42,521
2013	1,142,029	9,984	474,590	269,472	214,625	74,459	55,387	43,512
2014	1,120,776	9,637	470,817	261,575	207,630	73,580	54,255	43,280
2015	1,088,518	10,478	486,234	255,365	185,111	62,635	49,330	39,365
2016	1,068,274	9,823	496,087	244,592	175,201	59,804	46,899	35,866
2017	1,042,017	9,512	485,433	240,982	168,127	57,152	43,782	37,030
서울특별시	3,410	44	2,329	667	262	38	69	-
부산광역시	7,716	61	5,132	1,573	706	66	104	74
대구광역시	16,554	254	11,647	3,349	877	287	102	39
인천광역시	11,962	45	5,211	2,455	2,232	729	782	507
광주광역시	10,940	-	7,110	2,126	970	246	284	205
대전광역시	9,127	-	6,260	1,733	984	122	14	14
울산광역시	12,070	61	8,404	2,235	800	296	228	46
세종특별자치시	5,918	-	2,817	1,545	926	222	236	172
경기도	117,225	1,429	60,484	25,846	16,612	5,250	3,590	4,014
강원도	68,750	538	33,056	14,614	10,536	3,967	3,514	2,524
충청북도	72,811	450	31,623	18,350	12,877	4,139	3,663	1,710
충청남도	125,886	796	49,420	30,766	24,421	8,291	6,175	6,018
전라북도	96,780	1,112	39,118	21,376	17,371	6,148	5,600	6,054
전라남도	146,481	1,172	64,826	30,965	23,218	9,997	7,994	8,309
경상북도	179,321	2,486	77,282	46,350	32,734	10,065	6,087	4,316
경상남도	124,865	754	68,232	27,754	16,310	5,256	4,306	2,254
제주특별자치도	32,200	309	12,482	9,278	6,292	2,032	1,035	773

## 5. 경영형태별 농가

(단위 : 가구)

	계	논벼	식량작물	채소 산나물	특용작물 버섯	과수	약용 작물	화초 관상작물	기타 작물	축산
2010	1,177,318	523,153	115,978	223,873	28,063	170,237	7,290	18,635	8,934	81,155
2011	1,163,209	508,700	90,780	252,728	28,455	175,162	8,980	19,099	13,215	66,091
2012	1,151,116	494,352	90,148	271,845	26,717	173,467	7,714	17,676	6,742	62,454
2013	1,142,029	475,972	99,913	270,272	27,081	175,704	8,334	16,288	5,670	62,797
2014	1,120,776	472,097	98,579	254,892	31,352	176,646	8,628	15,749	4,948	57,885
2015	1,088,518	453,896	138,047	198,138	38,576	171,836	10,454	14,257	10,013	53,301
2016	1,068,274	415,649	76,460	265,116	49,108	181,973	8,882	11,742	5,882	53,462
2017	1,042,017	399,425	90,739	245,714	47,604	178,885	8,692	11,196	4,885	54,876
서울특별시	3,410	805	963	927	60	466	-	100	44	44
부산광역시	7,716	1,616	597	3,472	118	1,528	7	117	121	139
대구광역시	16,554	3,694	313	5,587	264	5,450	155	318	30	743
인천광역시	11,962	5,853	1,159	3,198	115	1,326	128	43	5	135
광주광역시	10,940	5,106	834	2,249	224	1,891	-	340	44	251
대전광역시	9,127	2,697	939	1,907	901	2,041	190	291	-	162
울산광역시	12,070	4,785	416	3,033	247	2,525	53	39	28	943
세종특별자치시	5,918	2,765	659	863	175	874	35	112	-	435
경기도	117,225	53,637	10,860	27,264	6,438	9,270	325	2,095	731	6,606
강원도	68,750	15,830	15,107	22,816	6,255	3,292	799	389	233	4,030
충청북도	72,811	23,949	9,784	11,397	5,583	15,685	832	779	556	4,245
충청남도	125,886	67,649	10,171	25,235	6,163	8,199	539	649	636	6,646
전라북도	96,780	49,080	6,142	21,655	3,838	9,429	650	1,465	224	4,297
전라남도	146,481	62,711	11,003	37,112	4,238	19,742	1,213	1,880	417	8,164
경상북도	179,321	55,323	11,242	32,319	9,228	55,321	2,707	973	992	11,215
경상남도	124,865	43,923	6,962	40,041	3,521	21,575	873	1,398	413	6,159
제주특별자치도	32,200	-	3,588	6,639	234	20,271	187	207	411	663

## 6. 어가 및 어가 인구

(단위 : 가구, 명)

	어 가 수	어 가 인 구		
		남자	여자	
2008	71,046	192,341	95,856	96,485
2009	69,379	183,710	91,573	92,136
2010	65,775	171,191	85,590	85,601
2011	63,251	159,299	78,470	80,829
2012	61,493	153,106	75,318	77,789
2013	60,325	147,330	72,423	74,907
2014	58,791	141,344	68,902	72,443
2015	54,793	128,352	64,443	63,909
2016	53,221	125,660	62,959	62,701
2017	52,808	121,734	60,590	61,144
부산광역시	1,929	4,954	2,486	2,468
인천광역시	2,052	5,034	2,467	2,566
울산광역시	791	2,154	1,095	1,059
경기도	685	1,622	870	752
강원도	2,082	4,917	2,484	2,433
충청남도	8,598	18,114	8,473	9,641
전라북도	2,884	6,223	3,104	3,119
전라남도	18,871	44,051	22,535	21,515
경상북도	2,798	6,488	3,264	3,224
경상남도	8,152	18,928	9,422	9,505
제주특별자치도	3,966	9,251	4,389	4,862

## 7. 전 · 겸업별 어가

(단위 : 가구)

	계	전 업	겸 소 업 계	겸업	
				1종겸업	2종겸업
2008	71,046	20,983	50,062	24,254	25,809
2009	69,379	20,923	48,455	23,160	25,295
2010	65,775	19,323	46,452	24,430	22,022
2011	63,251	19,288	43,963	23,962	20,002
2012	61,493	18,572	42,920	22,368	20,552
2013	60,325	17,185	43,140	21,885	21,256
2014	58,791	16,610	42,181	21,244	20,938
2015	54,793	15,960	38,833	20,700	18,133
2016	53,221	18,395	34,826	19,265	15,561
2017	52,808	19,848	32,960	15,732	17,228
부산광역시	1,929	1,097	832	440	392
인천광역시	2,052	503	1,549	675	874
울산광역시	791	318	474	266	208
경기도	685	152	533	150	383
강원도	2,082	1,016	1,066	639	427
충청남도	8,598	2,684	5,914	3,174	2,740
전라북도	2,884	1,184	1,700	587	1,112
전라남도	18,871	7,331	11,540	4,964	6,576
경상북도	2,798	1,435	1,363	876	487
경상남도	8,152	3,269	4,883	2,855	2,028
제주특별자치도	3,966	860	3,106	1,104	2,002

## 8. 경영형태별 어가

(단위 : 가구)

	계	어로어업 소 계	어선사용		양식어업
			어선비사용	어선사용	
2008	71,046	48,945	16,464	32,481	22,101
2009	69,379	46,787	16,218	30,569	22,592
2010	65,775	48,389	19,327	29,062	17,386
2011	63,251	45,436	17,903	27,533	17,815
2012	61,493	44,688	18,046	26,642	16,805
2013	60,325	44,082	17,868	26,213	16,244
2014	58,791	43,449	17,757	25,692	15,342
2015	54,793	41,299	16,865	24,434	13,494
2016	53,221	38,873	15,427	23,446	14,347
2017	52,808	38,907	16,085	22,822	13,901
부산광역시	1,929	1,610	311	1,299	319
인천광역시	2,052	1,996	1,166	831	56
울산광역시	791	724	299	425	67
경기도	685	621	345	276	64
강원도	2,082	2,078	205	1,874	4
충청남도	8,598	5,277	3,000	2,277	3,321
전라북도	2,884	2,548	1,713	835	336
전라남도	18,871	11,295	4,963	6,332	7,576
경상북도	2,798	2,672	604	2,068	126
경상남도	8,152	6,300	664	5,635	1,853
제주특별자치도	3,966	3,787	2,816	971	179

## 9. 임가 및 임가 인구

(단위 : 가구, 명)

	임가 수	임가 인구		
		남자	여자	
2010	96,108	253,656	126,313	127,343
2011	94,563	240,108	118,983	121,125
2012	97,941	248,188	122,453	125,735
2013	95,373	235,919	115,389	120,530
2014	95,557	230,534	112,082	118,452
2015	90,510	217,197	109,406	107,791
2016	86,953	204,300	102,515	101,785
2017	83,985	195,489	97,808	97,681
특 · 광역시	3,933	9,697	4,924	4,772
경기도	2,742	7,661	4,152	3,509
강원도	7,513	17,227	8,859	8,367
충청북도	5,219	13,048	6,669	6,380
충청남도	6,096	14,594	7,155	7,439
전라북도	11,373	26,634	12,931	13,703
전라남도	12,235	27,893	13,358	14,534
경상북도	21,862	48,867	24,757	24,110
경상남도	12,409	28,257	14,218	14,038
제주특별자치도	605	1,611	783	828

## **부록1** 2017년 농림어업조사 개요

---

### 1. 조사 연혁

- 농업조사는 1949년, 어업조사는 1948년 최초 실시
- 정부조직개편에 따라 1998년 농업조사 및 어업조사가 통계청으로 이관
- 2011년 임업조사 개발, 농림어업조사로 통합
- 2017년 내수면어업 부문을 추가 조사

### 2. 법적 근거

- 통계법 제17조 1항에 의한 지정통계 제101045호

### 3. 조사 기준시점 및 조사 기간

- 조사 기준시점: 2017. 12. 1. 0시 현재
- 조사 기간: 2017. 12. 1. ~ 12. 20.

### 4. 조사 대상

- 2015 농림어업총조사 결과를 이용하여 표본으로 선정된 조사구 내의 조사기준 시점 현재, 모든 농가, 임가 및 어가
  - 농가 48,324 가구, 임가 4,882 가구, 해수면어가 4,837 가구, 내수면어가 847 가구

### 5. 조사 방법

- 표본조사구 내 모든 가구를 대상으로 농림어가 여부를 확인하고 농림어가로 확인된 가구를 직접 방문하여 면접조사

### 6. 조사 항목: 4종 조사표, 77개 항목

- 농 가: 28개(가구원 및 가구: 11개, 농업경영: 17개)
- 임 가: 20개(가구원 및 가구: 11개, 임업경영: 9개)
- 해수면어가: 19개(가구원 및 가구: 11개, 어업경영: 8개)
- 내수면어가: 10개(가구원 및 가구: 6개, 어업경영: 4개)

## 부록2 2017년 농림어업조사 관련 주요 용어

### 1. 농 가

- 2017년 12월 1일 현재, 논이나 밭을 1,000㎡(10a) 이상 직접 경작하는 가구
  - \* 산림에 유실수, 산나물, 약용작물, 관상작물을 100㎡ 이상 집단 재배하는 경우 포함
- 지난 1년간(2016. 12. 1. ~ 2017. 11. 30.) 직접 생산한 농축산물 판매금액이 120만원 이상인 가구
- 2017년 12월 1일 현재, 사육하는 가축의 평가액이 120만원 이상인 가구

### 2. 임 가

- 2017년 12월 1일 현재, 산림면적을 30,000㎡(3ha) 이상 보유하면서 지난 5년 중 (2012. 12. 1. ~ 2017. 11. 30.) 육림작업 실적이 있는 가구
- 지난 1년간(2016. 12. 1. ~ 2017. 11. 30.) 벌목업, 양묘업(조림용 묘목 재배업)을 경영한 가구
- 지난 1년간(2016. 12. 1. ~ 2017. 11. 30.) 직접 생산(채취업을 포함)한 임산물 판매금액이 120만원 이상인 가구
- 지난 1년간 판매를 목적으로 산나물, 약용작물, 관상작물, 표고버섯, 유실수(뽕은 감, 밤, 호두, 대추, 잣, 은행, 복분자)를 일정규모 이상 재배하는 가구
  - \* 산나물, 약용작물, 뽕은 감, 호두, 대추, 은행, 복분자를 각각 1,000㎡ 이상 재배하는 경우 포함

### 3. 어 가

- 지난 1년간(2016. 12. 1. ~ 2017. 11. 30.) 판매를 목적으로 1개월 이상 해수면에서 어선어업, 맨손어업, 나잡어업, 기타 어로어업, 양식어업을 경영한 가구
- 지난 1년간(2016. 12. 1. ~ 2017. 11. 30.) 해수면에서 직접 어획하거나 양식한 수산물 판매금액이 120만원 이상인 가구
- 2017년 12월 1일 현재, 양식하는 수산물의 평가액이 120만원 이상인 가구

### 4. 농림어가 인구

- 주민등록이나 가족관계등록부와 관계없이 2017년 12월 1일 현재, 가구에서 취사, 취침 등 생계를 같이하는 사람을 말하며 가족, 친인척, 기타 동거인을 모두 포함

## 5. 주요 분류 사항

### ○ 전업(專業) 및 겸업(兼業)

- 전업: 농업(임업, 어업)에만 종사한 가구원이 있는 농가(임가, 어가)와 농업(임업, 어업) 이외의 돈벌이 또는 영업에 종사한 가구원이 있더라도 연간 30일 이상 종사한 가구원이 없는 농가(임가, 어가)
- 겸업: 돈벌이를 위하여 농업(임업, 어업) 이외의 일 또는 영업에 연간 30일 이상 종사한 가구원이 있는 농가(임가, 어가)
  - 제1종 겸업: 전체로 보아 겸업수입이 농업(임업, 어업) 수입보다 적은 겸업 농가(임가, 어가)
  - 제2종 겸업: 전체로 보아 겸업수입이 농업(임업, 어업) 수입보다 많은 겸업 농가(임가, 어가)

### ○ 경영 형태

- 농림어업 경영의 주된 수입원이 되는 경영형태를 파악하는 것으로 기준은 다음과 같음
  - 지난 1년간 농림어가의 판매금액이 가장 많았던 경영형태
  - 판매금액이 없으면 종사기간이 길었던 경영형태
- \* 예) 논벼, 식량작물, 채소 등을 같이 하는 가구에서 경영형태 파악은 이 중에서 판매금액이 가장 많은 하나를 골라 경영형태로 분류함

### ○ 재배업과 비재배업 임가

- 재배업 임가: 산림이나 밭(노지와 시설 포함)에서 임산물을 재배하는 가구
- 비재배업 임가: 육림업, 벌목업, 양묘업(조림용 묘목 재배업) 및 채취업을 하는 가구

### ○ 경영주

- 농림어업에 대한 전반적인 책임을 지고 농림어업 경영을 총괄하는 사람